



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

STATISTIKAI
KÖZLEMÉNYEK.

A HAZAI ÁLLAPOTOK ISMERETÉNEK
ELŐMOZDÍTÁSÁRA

KIADJA

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA
STATISTIKAI BIZOTTMÁNYA.

SZERKESZTI

HUNFALVY JÁNOS.

3 HARMADIK KÖTET.

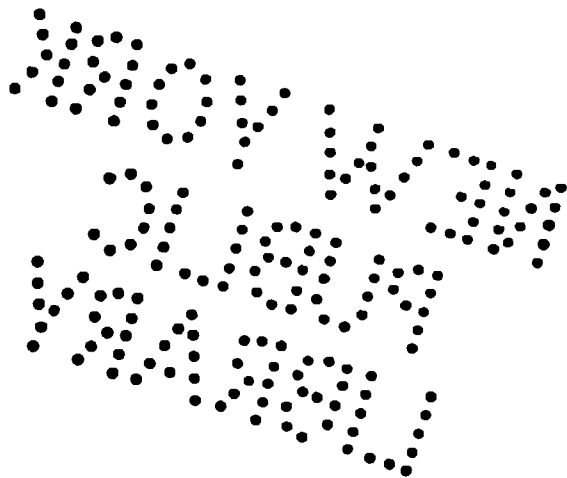
I. FÜZET.

PESTEN,

EGGENBERGER FERDINÁND, MAGYAR AKADEMIAI KÖNYVÁRUSNÁL.

MDCCCLXII.

367724



Pest , 1862. Emich Gusztáv magyar akadémiai nyomdája.

I.

A PESTI EGYETEM ÉS EGYETEMI NYOMDA ALAPJÁNAK KÖLTSÉGVETÉSE AZ 1862-KI ÉVRE.

Közli Konek Sándor.

Napoleonnak sokat idézett élczes mondata: „sans budget point de salut“ a szellemi világban is gyakorlati jelentőséggel bír, a szellemi életben nem különben mint az anyagiban a budget lévén a főszabályzó. — Pontos költségvetés valamint minden rendes háztartásban úgy a szellemi erők gazdaságában is ama kalauzló vezérfonal, mely a tudományos törekvéseknek is megszabja határát, melyen túl nem lehet, nem szabad terjeszkedniök, ha csak a felzavart egyensúlynál fogva maga a tudományos íparkodás nem akar több akadálytal mint lendülettel találkozni. Az oktatás terén is, bár mennyire kecsegtetnek is különben itt a beruházások bő kamatokkal, a befektetett tőkék dús megtérítésével: a rendelkezésre lévő pénzerők folyton szem előtt tartandók, miután ezen különben háladatos mezőn is kellő mértéket túlhaladó erőködések sajnos elzsibbadást és ennek folytán kártékony hátralöktetéseket szülnek. — A tanintézetek felszerelésére és magasztos céljaiknak elérésére fenlévő pénzerők annál nagyobb és gondosabb figyelembevételt igényelnek, minél bizonyosabb, hogy csak arányos felosztásuk, és a tanítás összérdekeinek egyaránti méltánylása által eszközölhető a tanintézetnek összhangszeres fejlesztése s jótékony hatása; minden aránytalanság, minden tulzó bőkezűség, vagy helytelen sáfarkodás felzavarja a tanelemek összevágó közreműködését. —

A magyar tud. egyetem költségvetése már a mondottak-

nál fogva is kiváló figyelmet érdemel, de növekszik az ahhoz kötött érdek, egy részt, mivel szóban forog a magyar birodalom oly főtanintézete, mely hivatva van a magyar korona összes népeit tudományterjesztő keblébe befogadni, másrészt, mivel oly vagyoni állapotról van szó, mely eddigelé még a közérdekeltek előtt is merőben ismeretlen vidék maradt.

Gyakran hallatszott szójárás, hogy a magyar tud. egyetem igen gazdag, Európának legvagyonosb egyetemei közé tartozó tanintézet; és még is az utolsó 12 éven át nem egyszer illetékes helyeken vitatattott, hogy az egyetemi alap ez vagy amaz, a közoktatás igényelte szükséglet fedezésére elégtelen; nem egyszer a legjogosultabb egyetemi követelmények hatalmas vétóra bukkantak, mely az egyetemi alap szűk voltába burkolódzott. Hivatalos adatok ezelőtt nem igen kerültek napfényre, vagy csak egész általánosságban tétettek közzé.

Az utóbbi években, jelesen 1860- és 1861-ben megjelent hivatalos táblázatokban az egyetem vagyonállapotja, valamint az évi kiadások is 1852-57 kivannak ugyan mutatva, de a kiadásai egyes tételek nincsenek számba véve, pedig épen az főpénzügyi pozszanat, hogy tüzetesen mi czélokra fordítottak vala jövedelme; úgy szintén a jövedelem szerint kimutatva. s előbb csak vaktában tapogatódzva mokra intézett javaslatait, nem ismer- khez a létesülendő intézmények mérendők valának.”— E bajon egyrészt ugyan már segítve lön, mintán a magyar kir Helytartó tanácsa az egyetemi hatóságok ebbeli megkeresésére mult évben az egyetemi alap 1860-ki évi jövedelmeit legalább részleg az egyetemi tanácscsal közölni sziveskedett, de az egész költségvetés minden részleteiben soha sem vala feltárva még az ahhoz legközelebb igényt tartható egyetemi tanács előtt sem.

Annál nagyobb örömtünkre szolgál, hogy sikerült az utolsó három évnek hivatalosan készült költségvetését minden részleteivel megismerznünk, és hisszük, hogy az e bő kimutatásban foglalt egyes tételeknek hí közlése által a Stat. Közleményeknek különben is elvitázhatlan közérdeke nem csakély mértékben fog öregbülni, mert ebből törvényhozóink, ebből

magok ez egyetemi hatóságok is biztos tudomást szererezhetnek magoknak országos egyetemünk pénzerejéről. Ebből hazánkfiak kivehetik, hogy mennyire gondoskodtak elődjeink azon hazai főtanintézet méltóságos kiállításáról, de arról is egyszersmind meggyőződhetnek mily káros lenne az amúgy is kelletnél inkább igénybe vett, bár dúsan felszerelt alapot, a már meggyökeredzett tanpénzek önkénytes megszüntetése által új terhekkel gyöngíteni és egyik tetemesb pénzforrásától megfosztani akarni. —

Az egyetemi és vele egybekapcsolt egyetemnyomdai alap összes jövedelme az 1860-ik évben nyert valóságos eredmény után, az 1861-ik évi helyreigazítás szerint és az 1862-ki évre a számvevőség által hazzávetőleg felvett bevételek nyomán e következő:

| | É | v | e | k: |
|---------------------------------------|-----------|-----------|----------|----|
| | 1860. ft: | 1861. ft: | 1862 ft: | |
| a) Tőkepénzek kamatai fejében | 59,282 | 139,992 | 138,000 | |
| b) Fekvő birtok és haszonvételek után | 56,058 | 80,000 | 80,711 | |
| c) Tanpénzi százalékos levonatokról | 1,733 | 2,310 | 1,600 | |
| d) Különféle bevételek | 484 | 240 | 800 | |
| Összesen: | 117,557 | 222,542 | 220,611 | |
| A kiadások összege: | 184,400 | 210,718 | 218,413 | |
| Ennélfogva fogyatkozás: | 66,843 | — | — | |
| Felesleg: | — | 11,826 | 2,198 | |

Az 1860-ban mutatkozó tetemes ~~deficit~~ azonban csak látszólagos, miután ez évben az urbéri kárpótlások fejében járó activ követelések még nincsenek felvéve a bevételek közzé és a hiány úgy mint a megelőzőtt években utólagos visszatérítés mellett előlegezésképen a közállampénztárból fedeztetett *)

*) A hivatalos statist. táblázatokban az egyetemi alap (a nyomdai alaptól elkülönözve) 1852—57. következő bevételekkel, illetőleg kiadásokkal szerepel:

| Évek: | Bevétel ft: | Kiadás ft. e p. |
|-------|-------------|-----------------|
| 1852. | 90,053 | 156,518 „ |
| 1853. | 82,048 | 142,279 „ |
| 1854. | 96,923 | 126,983 „ |
| 1855. | — | 115,000 „ |
| 1856. | — | 117,000 „ |
| 1857. | — | 135,621 „ |

A közlött általános számok csak úgy nyernek életét és fokozottabb érdeket, ha úgy a bevételi mint jelesen a kiadási tételek kellőleg taglalva elemeztetnek; kedves tisztünknek ismerjük tehát hivatalos közlemények alapján először a jövedelemnek részletes rajzát adni. —

Az egyetem tulajdonát képző activ tökekövetélesek és azok után járó kamatok :

| A követelés neme: | Miféle értékben | Kamat láb | Tőke az ere- deti értékben | | Tőke osztrák értékben | | Az egy évi kamat o. é. | |
|------------------------|--------------------|--------------|-------------------------------|----|--------------------------|----|---------------------------|----|
| | | | ft | kr | ft | kr | ft | kr |
| 1) Államkötvény. | bécsi valuta | 2 % | 500 | — | 210 | — | 4 | 20 |
| 2) " | e. p. | 3 1/2 " | 1,100 | — | 1,155 | — | 40 | 42 |
| 3) " | " | 5 " | 605,337 | 23 | 635,601 | 25 | 31,780 | 21 |
| 4) " | o. é. | 5 " | 110,860 | — | 111,860 | — | 5,543 | — |
| 5) Földtcherm.kötv. *) | e. p. | 5 " | 1,511,616 | 5 | 1,587,196 | 89 | 79,359 | 84 |
| Összesen: | | | | | 2,335,024 | 14 | 116,727 | 67 |
| 6) Magánkötelezvénny | bécsi val. | 6 " | 114,766 | 25 | 47,201 | 89 | 2,892 | 11 |
| 7) " | e. p. | 6 " | 277,26 | 39 | 290,877 | 98 | 17,452 | 68 |
| 8) " | " | 5 " | 20,328 | 43 | 10,845 | 15 | 542 | 26 |
| 9) " | o. é. | 4 " | 13,550 | — | 13,650 | — | 546 | — |
| 10) " | " | 6 " | 4,134 | 67 | 4,134 | 67 | 248 | 8 |
| 11) " | " | 5 " | 2,520 | — | 2,520 | — | 126 | — |
| Összesen: | | | | | 369,229 | 69 | 21,807 | 13 |

*) Az urbéri kárpótlás fejében az alapítványi jöszágok után járó 1.511,616 é. forintnyi tőke még nincs egészen folyóvá téve, de a jelen és múlt évre járó kamatok már a bevételek közé felvételtek, holott az előbbi évekről járó kamatok azért nincsenek számba véve, mert az előlegezések után fennlévő kincstári követelések fedezésére szánvák.

A fenebbi rovatos kimutatás szerint tehát az egyetemi és egyetemnyomdai tőkealap osztrák értékben :

Állam-kötelezvényekben 2.335,024 ft 14 kr,

Magán " 369,229 " 69 "

Összesen 2.704.253 " 83 " rúg,

évi 138,534 ft 80 krnyi kamattal, miért is e czim alatt az idei 1862-ki évre kerékszámmal 138,000 forint lön felvéve. —

Az egyetem és az egyetem-nyomda tulajdonát képző és házi kezelés alatt lévő fekvőségek utáni jövedelem :

| Az urodalom neve: | A valóságosan befolyt jövedelem : | | | | | | 1862-rc *) praelimi- nált jövede- lem |
|-------------------------------------|-----------------------------------|----|--------|----|--------|----|---|
| | 1858. | | 1859. | | 1860. | | |
| | ft | kr | ft | kr | ft | kr | |
| Duna-Földvár . . | 21,240 | 41 | 20,270 | 87 | 11,614 | 97 | 21,304 |
| Pécsvárad, Bozok, és Versend . . | 20,320 | 29 | 32,932 | 83 | 14,853 | 10 | 21,485 |
| Znyovárallya . . | 11,710 | 90 | 929 | 49 | 2,544 | 58 | 5,326 |
| Sellye | — | | 23,013 | 77 | 12,045 | 4 | 16,079 |
| Triumszlets birtok | — | | — | | | | 239 |
| Összesen : | 53,271 | 60 | 77,146 | 97 | 41,057 | 70 | 64,433 |

*) E felvételek az egyes uradalmak külön költségvetésén szárnak;
az 1858 — 1860-dik évi jövedelem átlaga : 57,158 ft.
1860. 1862.

Az egyetemi nyomda üzleti tiszta jövedelme 15,500 ft 16,278 ft

Összesen : o. é. 56,558 " 80,711 "

A körmöczi papirgyár nem csak tiszta jövedelmet nem nyújt, hanem az utolsó években fedezendő kevesbletet mutat ki, mi e vállalatnak függőben lévő átszervezése után tetemesen javulni fog, e forrásból is jelentékenyebb jövedelem várható lévén.

Miután a jövedelmi források közt kétségkívül a fekvő birtok főfontosságú, és ennélfogva érdekes tudni, mikép és miféle eredménnyel kezeltetnek az egyetemi javak, azoknak mezőgazdasági és erdei állapotját a befejezett 1859/60-ik évi

számodások után itt részletesen közölni annál inkább helyén láttuk, minthogy a költségvetésben felvett és valóságosan eredményezett tiszta jövedelem közt felette nagy különbség mutatkozik.

Az egyetem alapítványi urodalmi 1859/60-ik évi gazdasági jövedelmeinek kimutatása.

1859/60-ik évi
gazdasági jövedelmeinek
kimutatása.

Az egyetem alapítványi urodalmaknak 1859/60-ik évi gazdasági kiadásainak kimutatása.

1861

1862

haszonbérékből 12,153 ft hátralékban, és a készített téglák készletben maradtak, továbbá minthogy a kömlődi templom kijavítására előlegként fordított 6,446 ft hibásan valódi kiadásba tétetett. A 4-dik ponthoz : a kiadások azért rúgnak oly magasra, mert az előbbi években többféle építkezésre előlegesen kiutalt kiadásba vétettek. A 6-dik ponthoz : Az eredményzett haszon azért oly csekély, mert a haszonbéréktől 2,500 ft hátralékban maradt, és mivel adó hátralékok is törlesztettek.

Az egyetem alapítványi uradalmi 1859/60-ki erdei jöve-
meinek és erdőszet-gazdászati állapotainak kimutatása:

1859/60-ki
erdei jöve-
meinek és
erdőszet-gazdászati
állapotainak
kimutatása:

1859/60-ki

erdei jöve-

meinek és

erdőszet-gazdászati

állapotainak

kimutatása:

Észrevételek az erdei gazdaságnál. A 2-dik ponthoz: a bevétel oly csekély, mivel a nyert ölfá többnyire készletben maradt.— A 3-ik ponthoz: a kiadás azért nagyobb, mivel a pécsváradi ker. erdőmester járandósága, melyhez az ezen kerületben fekvő többi alap. uradalma is aránylag járulniok kell, helytelenül egészen valódi kiadásba tétetett. — A 4-dik ponthoz: A kiadások azért rúgtak annyira, mert az előbbi évekből az épületekre és két évbeni faterményezésre ideiglenesen számbavett költségek ottan egyszerre valódi kiadásba vétettek. — Az 5-ik ponthoz: az 1053 holdból álló erdő kiirtatván, most nem jövedelmez, a kiadás pedig a két évi adók és az erdőművelési költségek fedezése által annyira szaporodott. — A 6-ik ponthoz: nagy része az erdei terményeknek készletben maradt, a kiadásra nézve pedig megjegyzendő, hogy adóhátralékok is törlesztettek.

A közlött tabellás kimutatás szerint tehát az egyetem alapítványi uradalmi után 1859/60-ikben volt jövedelem és kiadások egybevonva a következő számeredményeket mutatják:

| | Ö | s | s | z | e | s |
|--|----------|---------|-----------------|--------|---|---|
| | bevétel: | kiadás: | haszon: | hiány: | | |
| A mezőgazdasági kezelésből | 84,844 | 67,019 | 19,822 | 1,997 | | |
| Az erdei „ | 37,351 | 35,530 | 5,536 | 3,715 | | |
| Összesen : | 122,195 | 102,549 | 25,358 | 5,712 | | |
| Levonva a kiadásokat s hiányokat | 102,549 | — | 5,712 | | | |
| marad tiszta jövedelem fejében: | 19,646 | — | 19,646 ft o. é. | | | |

Az ezen és a fennebbi, az 1860-ik évre vonatkozó, jövedelmi somma közti különbség a mellékelt tabellás kimutatáshoz csatolt észrevételek által nyeri kellő felvilágosíttatását, melyekből kiderül, hogy a 19,646 frtnyi összegben távol sincs kimutatva az egyetemi javaknak valóságos az évi tiszta haszna, csak az egy Dunaföldvári uradalomnál például 18,596 frtal kevesebb fordulván elő a bevételeknél, mivel e somma részint hátralékban maradt, részint a kömlödi templom kijavítására előlegképen fordíttatott, úgy hogy ezen a tabellához csatolt megjegyzéseket kellő figyelembe ajánljuk.

A jövedelmi források közt továbbá a tanpénziszázelekos levonatok szerepelnek. A tanpénzekből t. i. 5⁰/₀ az irodai és quaesturai költségek fedezésére levonatik, és a felesleg az egyetemi alapba foly; e czim alatt az 1862-ki évre

1600 ft van praeliminálva, de valóságban ennél jóval magasabb összeg fog az alapba folyni, miután nem csak az 5^o/_o levonatok, hanem az egész tanpénz az alap javára marad, azon tanszakok után, melyek helyettes tanárok által láttatnak el. Miután pedig a múlt és jelen tanévben több tanszék helyettesítés útján láttatik el, az e forrásból reménylhető összeg jóval magasabbra fog rugni, mert 1857/8—1860/1 vagy is negy éven át e czim alatt 10,203 forint, átmérőleg tehát egy egy évben 2550 forint folyt be az egyetemi alapba, és jelesen csak a múlt évben magában nem kevesebb mint 4958 forint került ki a százalékos levonat fejében. És minthogy ez idén az egyetemi hallgatók száma mind a három karnál tetemesen növekedett (mint ezt a St. Közl. II. k. 330. lapján számadatilag kimutattuk): ezen forrás 5000 frtnál is jóval magasabbra rúgó jutalékot fog szolgáltatni. A tanpénzek megszüntetésével nem csak ezen várt haszon elesnék, hanem a tanárok kárpótlási igényei által az alapot más tanczélók rovására tetemesen csökkentő terhek és így tevőleges hátrányok keletkeznének. —

A jövedelmi tételek közt végre még egy fordul elő „Különféle bevételek“ című rovat alatt, és e tekintetben 1858-ban 185 ft, 1859-ban 7,311 forint, 1860-ban 483 ft folyt be, 1862-re pedig 300 ft lön felvéve; az 1859-ki évi eltérő magas bevétel onnan jő, hogy a vagyonátruházási illetmény-váltáság fejében 6916 ft ez évben visszaérítettván, e somma a különféle bevételek közzé igtattatott. —

A magy. tud. egyetem és nyomda alapjának jelen vagyonállapota ennél fogva eltekintve a tanpénzi százalékos levonatok és egyéb véletlen bevételektől a fekvő birtok értékéből és a tőkepénzekből áll, és ha amazt a hivatalos táblázatokban 1854-ben felvett becsü szerint 2,764,731 p. p. ftra vagy 2,902,967 o. é. ftra tesszük, akkor jelenleg az egész alap következő főelemekből áll:

| | |
|-------------------------|--------------------|
| A fekvő birtok értéke | 2.902,967 ft o. é. |
| Államkötelezvényekben | 2.835,024 „ „ |
| Magánkötelezvények után | 369,229 „ „ |
| <hr/> | |
| Összesen : | 5.607,220 „ „ |

A hivatalos táblázatokban az-egyetem és egyet. nyomda alapja következőleg van kimutatva :

| | Az egyetemi alap | Az egy.-nyomdai alap |
|---|--------------------|----------------------|
| fekvő javak tőkeértéke | 2.699,731 ft e. p. | 65,000 ft e. p. |
| és 2 $\frac{1}{2}$, $\frac{1}{2}$ -ra visszavezetett | | |
| államkötvények . . . | 90,176 " " | 15,990 " " |
| $\frac{1}{2}$ magán kötelezvények | 798,610 " " | 112,200 " " |
| egyéb vagyon | 154,274 " " | 354,727 " " |
| Összesen : | 3.742,791 " " | 547,917 " " |

gyütt tehát 4,290,708 ft e. p. vagy 4,505,243 ft. o. é. és ugyan időre egy 275,532 e. forintnyi szenvedő vagyonállapot van lévén, mely azonban jelenleg már számba nem jöhet, mi- tán ezen évi előlegezésekből keletkezett passivum a földteher- mentesítő kötvények után előbbi évekből járó kamatösztet ál- l nem csak fedezve van, hanem ebből nyilván még felesleg- marad az egyetemi alap javára. És így ha a fennebbi som- mához még az egyetemi nyomdának a javak és tőkepénzek-ről való vagyonán kívül egyéb activumai is soroltatnak: a- ra kimutatott 5,607,220 frtnyi vagyonállapot könnyen mint- gy 6 milliom o. é. forintra emelkedik. —

A mily érdekes valamely főtanintézet alaperőit ismerni, melyek felett közoktatási célokra rendelkezhetni, époly érde- kes megvizsgálni, hogy mire fordíttatnak a rendelkezésre álló pénzeszerők, hogy milyen a sáfárkodás, hogy mire és miféle irányban lehet még a létező forrásokat igénybe venni: mind az a kiadási budgetből világlik ki, miért is itt legelő az összes kiadások 29 rovat alá hozott egyes tételeit egy általános táblá- sba összeállítva közöljük, a mint azok 1860-ban valóságosan előfordultak, 1861-ben helyreigazítvák és az 1862-ki évre előlegesen megállapítvák ; mire azután minden egyes tételt külön statistikailag felderíteni fogjuk, mert csak a szakaszok ly elemzéséből tűnik ki az egyes kiadási tételeknek iga- ltsága és szükséges volta, a megtakaríthatásnak lehetősége, egy célszerűtlensége, szóval csak így lehetséges a kezelés ivoltának kellő megbírlása.

| Esz. | Az egyetem és egyetemi nyomda alapjából tett kiadások: | 1860-dik évben: | 1861-dik évben: | 1862-re előre kivetett költségek: | | |
|------|--|-----------------|-----------------|-----------------------------------|------------|----------|
| | | | | állandóan | változólag | összesen |
| 1 | A tanári és tiszti személyzet fizetése . . | 75,851 | 83,885 | 84,515 | — | 84,515 |
| 2 | Ugyanannak személyes pótfizetési . . | 778 | 525 | 630 | — | 630 |
| 3 | " szállásbéri illetményei . . | 603 | 712 | 712 | — | 712 |
| 4 | A szolgai személyzet fizetése | 6,322 | 6,143 | 6,565 | — | 6,565 |
| 5 | Ugyanannak személykénti pótfizetése . . | 207 | 210 | 210 | — | 210 |
| 6 | " szállásbéri illetményei . . | 294 | 294 | 294 | — | 294 |
| 7 | Illetményi kárpótlások | 22 | 100 | — | 260 | 260 |
| 8 | Helyettesítési illetmények | 3,956 | 2,100 | 630 | 840 | 1,470 |
| 9 | Napdíjak | 864 | 1,131 | — | 1,131 | 1,131 |
| 10 | Egyházi szükségletek | 1,155 | 1,155 | 1,155 | — | 1,155 |
| 11 | Alapítványok s ösztöndíjak | 1,694 | 2,646 | 2,646 | — | 2,646 |
| 12 | Adakozási járulékok | 11,704 | 21,912 | 21,912 | — | 21,912 |
| 13 | Lakbér | " | 6,160 | 6,279 | — | 6,279 |

| | | | | | | |
|------------------------------|---|---------|---------|--------|--------|---------|
| 15 | Jutalmazások és segélyzések | 8,543 | 3,278 | 1,087 | 2,500 | 3,587 |
| 16 | Az elméleti és gyakorlati oktatás igényei | 39,229 | 32,000 | 12,248 | 21,258 | 33,506 |
| 17 | A fennlévő épületek jókarbani tartása . . | 6,702 | 9,000 | — | 14,000 | 14,000 |
| 18 | Adó és közterhek | 1,881 | 5,266 | — | 5,780 | 5,780 |
| 19 | Utazási költség és napdíjak | 2,206 | 1,000 | — | 2,000 | 2,000 |
| 20 | Kezelési költség | 5,626 | 9,853 | — | 6,555 | 6,555 |
| 21 | Szenvedőleges kamat | 63 | 63 | 63 | — | 63 |
| 22 | Időleges nyugalmasági illetmények . . | 619 | 210 | 371 | — | 371 |
| 23 | Tanári nyugpénzek | 9,739 | 8,646 | 11,429 | — | 11,429 |
| 24 | Szolgák nyugpénzei | 243 | 194 | 194 | — | 194 |
| 25 | Tanárok és szolgák özvegyei nyugpénze | 6,978 | 7,313 | 6,858 | — | 6,858 |
| 26 | Nyugdíjak (Provisiók) | 1,710 | 1,767 | 1,659 | — | 1,659 |
| 27 | Árvák nyug- és nevelési segélypénzei . | 973 | 772 | 767 | — | 767 |
| 28 | Kegyelmi-pénzek | 1,130 | 1,297 | 1,245 | — | 1,245 |
| 29 | Különfélék | 182 | 1,892 | 1,241 | 201 | 1,442 |
| Összesen oszt. ért. forint : | | 184,400 | 210,716 | | | 218,413 |

A fenebbi tabellás kimutatásból kitetszik, hogy legtetemesb része a közjövedelemnek a tanári, tisztí és szolgai személyzet díjazása által vétetik igénybe, így csak az alkalmazásban levő tanárok, egyetemi tisztviselők s szolgáknak járó fizetések, személyes pótdíjak, lakbéri és egyéb illetmények, 1862-ben nem kevesebbet mint 95,787 forintot igényelnek, mihez ha még azon pénzösztet adatik, mely nyugdíjilletmények és kegyelmi pénzek fejében úgy a nyugalomba helyzett tanárok, tisztviselők és szolgáknak, mint azok után hátramaradt öszvegyek és árváknak ezen alaptól jár, és a jelen évre 22523 forintban lön megállapítva, csak ezen egy főrovt 118,310 forintot nyel el a közjövedelemtől, szükséges ennélfogva a tanári, tisztí és szolgai személyzet létszámát közelebb megvizsgálni, melynek tartása ily tetemes költségbe kerül.

| A tanári fizetések: | | | 1860. | 1861. | 1862. |
|------------------------|--|--|--------|--------|--------|
| Hittani | karnál 10 tanárnak | | 11,045 | 10,973 | 10,973 |
| Jogi | " 12 " | | 21,096 | 19,530 | 20,160 |
| Orvossebészeti | " 10 " és | | | | |
| " | " 11 segédtanárnak és egy szülésznőnek | | 21,360 | 23,142 | 24,192 |
| Bölcsészeti | " 19 tanár és | | | | |
| " | " 2 segédtanárnak | | 17,161 | 24,360 | 23,810 |
| Összesen forint o. é.: | | | 60,662 | 78,005 | 78,635 |

De a tanári személyzetben többen fordulnak elő, kik még a múlt évben a tanintézeti nyelv megváltoztával rendelkező állapotba kerültek, a nélkül, hogy eddigelé még más egyetemnél alkalmazást nyertek volna; így például a jogikarnál a felhozott 12 tanárnak jelenlenleg csak fele része tanárkodik valóságosan, egy időközben nyugalomba tétetett, egy más egyetemhez áttétetett, négy német ajkú tanárok pedig mint rendelkező állapotban levők évi 6615 forintnyi fizetésüket még folyást az egyetemi alaptól huzzák. —

| Az egyetemi tisztí fizetések: | | | 1860. | 1861. | 1862. |
|-------------------------------|---|--|-------|-------|-------|
| Egyetemi könyvtár | 1 könyvtárnokkal, 1 őrel és 2 írnnokkal | | 3544 | 3465 | 3465 |
| " | iroda 1 tolnokkal, 1 írnnokkal és a kórodák egy kezelőjével | | 1645 | 2415 | 2415 |
| Összesen : | | | 5189 | 5880 | 5880 |

A személyes pótlékok és lakbéri illetmények mint csak alárendelt természetűek esekély jelentőséggel bírnak, jóval tetemesebb azon somma, mi a szolgai személyzet fizetésére igényeltetik. Van t. i. 29 szolga alkalmazásban, kiknek 1860-ban 6322, 1861-ben 6143 ft járt és 1862-re 6565 forint van megszabva fizetésül, mely somma azonban tetemesen azáltal fog emelkedni, hogy nem csak a karbeli szolgáknak, hanem az egyes gyűjteményeknél, az egyetemi kórodákban stb. alkalmazásban levő szolgáknak évi illetményei is legujabban szabályoztattak, és általában 300 forintra és ennél is magasabb öszletre emeltettek. Igaz ugyan, hogy egyuttal az előbb járt lakbéri és ruházási illetmények czime alatti igények ez által jövőre megszüntettek, de az e czim alatt elesett kiadások távol sem mérközhetnek a fizetések emelésével hozzájárult kiadási növedékkal, ámbátor másrészt örvendetes tény, hogy az egyetemi szolgáknak ily ephemer járandóságok helyett rendezett és a jelen viszonyokhoz mért állandó fizetések jutottak, mi által a személyes pótlékok is elenyésztek.

A mi helyettesítési díjak fejében ki van mutatva, bár elég jelentékeny summák, jelesen 1860-ban 3056 ft, 1861-ben 2100 forint és a jelen évre 1470 ft, tulajdonképen nem tekinthető valóságos tehernek, minthogy másrészt a helyettes tanárnak egész tanpénze az egyetemi alapba foly, mi legtöbb esetben feléri a helyettesítés fejében fizetett díjakat. — Napdíjak az egyetemi könyvtárnál, az irodában és a quaesturai hivatalban alkalmazott, diurnistáknak járnak és 800 — 1131 ft. közt ingadoznak. —

Nyugdíjak és nyugpénzek fejében a fenebbi táblázat szerint a jelen évre nem kevesebb mint 22,523 ft van felvéve, abból 3. időleges nyugalomba helyezett jószágkezelő tisztviselő, 6 tanár és tisztviselő egész 500 ftig terjedő nyugpénzben, 6 tanár és tisztviselő 500—1000, és 4 tanár 1000-nél magasabb nyugpénzben részesül, és e célra a jelen évben 11429 forint van praeuiminálva, mely somma a nem rég elhunyt Reseta és Schordánn tanárok elestével egyrészt kevesbülni, de kilátásba tett egyik másiknak nyugalmaztatásával tetemesen öregbülni fog.

A szolgai személyzet közül jelenleg csak egynek jár nyugdíj. — A 6859 ftal felvett özvegyi nyugpénz 27 tanár és

tisztviselő özvegye közt megoszlik, az előbbieknek 420, az utóbbiaknak 88—210 ft jár évi nyugpénz fejében. A provisió vagy nyugalalmazási napdíjak fejében felvett 1659 forint 7 férfi és 36 özvegy közt megoszlik fejenkénti 19—25—31 stb. forinttal. Továbbá 15 árva nevelési segélypénzekben és 13 özvegy és árva kegyelmi pénzekben részesül, mire mint a tabella mutatja 2082 forint van ez évre felvéve. —

A pesti egyetemi egyház szükségletei évenként 1155 ftot igényelnek, mi jelesen a zenekarra fordíttatik. —

Mint alapítványok és ösztöndíjak, melyek az egyetemi alapból fedeztetnek e következők fordulnak elő:

| Ösztöndíjak megnevezése : | 1860. valóban kifizetett: | 1861. helyre- igazítva: | 1862. előre kivetett: |
|---|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| Két ösztöndíj a vegytanban való gyakorlati kiképezésre 420 fttal . . . | 455 | 840 | 840 |
| Két ösztöndíj a sebészi tanfolyam részére 376 fttal | 819 | 756 | 756 |
| Négy orvosi tudorozási öszt. 105 fttal | 210 | 420 | 420 |
| Két jogtudorozási ösztöndíj 105 fttal . | 210 | 210 | 210 |
| Egy ösztöndíj a vegyészettan magasabb kiképeztetésére, (nincsen megállapítva) | — | 420 | 420 |
| Összesen . | 1694 | 2646 | 2646 |

Adakozási járulékok neve alatt igen tetemes kiadási öszlet fordul elő, érdekes ennél fogva e kiadás részleteit ismerni. — E sommában következő elemek foglalvák; az egyetemi alapból fizettetik:

| Különféle kiadások neme : | 1860. | 1861. | 1862. |
|--|-------|-------|-------|
| 1. A Csanádi papnöveldének | 84 | 336 | 336 |
| 2. „ Beszterczebányai székesegyháznak. | 1,260 | 1,260 | 1,260 |
| 3. „ Kamarai kincstárnak *).. . . . | 8,635 | 8,836 | 8,836 |
| 4. „ Társnöveldéi alapnak a megszüntetett Therezianum és nagyszombati nevelőházért | — | 7,140 | 7,140 |
| 5. „ Vallásalapnak a budai várkapolna javadalmazása fejében **) | — | 1,407 | 1,407 |
| 6. Ugyanannak a pécsváradi apátságért . | — | 840 | 840 |
| 7. A Varasdi Orsola-nőszerezetnek a földvári apátság jövedelméből | 705 | 705 | 705 |

A PESTI EGYET. S NYOMD. ALAPJ. KÖLTSÉGVET. 1862. ÉVRE. 19

| Különféle kiadások neve : | 1860. | 1861. | 2862. |
|--|--------|--------|--------|
| 8. A Magyar muzeum alapjának a könyv- táróért és szolgálért | 672 | 672 | 672 |
| 9. „ Vallásalapnak egyházi járuléka feje- ben a földvári apátság után . . . | — | 552 | 552 |
| 10. „ Buda-városi kamarai hivatalnak egy- házzene- és rajzmesterért | 336 | 336 | 336 |
| 11. „ Bozóki segédlelkésznek | — | 99 | 99 |
| 12. „ Hrusói plébánusnak | — | 60 | 60 |
| 13. „ Lictavai „ | — | 43 | 43 |
| 14. „ Alsóbadinai „ | — | 94 | 94 |
| 11. „ Bozóki „ | — | 10 | 10 |
| 16. „ Senográdi „ | — | 8 | 8 |
| 17. „ Bozókinemzeti iskolának jutalmakra a pécsváradi apátság jövedelmeiből | 8 | 8 | 8 |
| 28. „ Pozsonyi gymnasiumnak a Csecian- féle alapítvány után | 3 | 3 | 3 |
| Összesen . | 11,704 | 21,911 | 21,911 |

*) Mind ezen teljesítések régiebb alapítványokon vagy az egyetemi javakkal átvett tartozásokon, vagy egyéb egyezkedéseken alapulnak, jelesen a mi a kamarai kincstárba befizetendő 8336 ftot illeti, az következő elemekre oszlik : a) az államisámvevőség fentartásához évi 210,000 fttal az egyetemi alap 3255 fttal járul; b) a kamarai számvevőség évi 7500 ftnyi költségéhez 1162 fttal járul; c) az országos pénztár évi 11,200 ftnyi költségéhez 1762 fttal járul; d) a pénzügyi ügyvédség (financzprocuratura) évi 7,875 ftnyi költségeihez 1,220 fttal; végre e) az építészeti hatóságok 5,400 ftnyi évi költségeihez 934 fttal, összesen tehát 8,336 fttal járul.

**) A vallásalapnak a budai várkapolna javadalmazása fejében járó évi 1,407 forintnyi illetmény azon ajándokon alapszik, melyet az egyetem M. Thereziától nyert, és jelenben még az érdekeltek előtt is alig ismeretes. A nagy fejedelemasszony, t. i. azon nevezetes okmányban, melyel a magyar tud. egyetemet újjá alapította, számos egyéb kegyes adományok, jogok, és kiváltságokon kívül, egyetemünket Sz. István első királyunk jobbjával is megajándékozta, mely is az egyetemi templomban, jelenleg a várak templomában őriztetvén, M. Therezia adománylevele folytán az egyetem elvitázhatlan tulajdonát képezné, t. i. az 1780-ik évi Márczius 25-kén kiadott és egyetemünk levéltárában creditiben fenlévő becses okiratnak erre vonatkozó sorai e következők : „Sacram Dexteram Sancti Stephani Primi Regis et Apostoli Regni Hungariae, ad Nos peculiari Dei providentia delatam, in Universitatis Ecclesia depositam, illius curae conservandam concedimus, a t q u e

hoc sacrum pignus ad pereunem Rei memoriam Eidem donavimus.“ Hogy II. József alatt, midőn az egyetem Budáról Pestre átköltözött, e szent és főfontosságú nemzeti ereklye az egyetem részéről mint sajátja vissza nem követeltetett, az akkori korszakban mind vallásos mind nemzeti-ségi tekintetből uralkodott közszellemnél fogva könnyen megfejtethető, hogy azonban ezen igények még mindig valósíthatók lennének, egy perczig sem kétkedünk, és hogy e nemzeti szent hagyomány jelen korunkban jóval magasabb becsű kincsnek tekinthető, melyet egyetemünknek nem szabadna elszalasztani, nincs — gondolom — ki kétségbe vonná, mindenesetre érdekes tudni, hogy az őrizettel járó teher még jelenleg is az egyetemi alapot éri, mert ebből talán azon jogi közmondás szerint: „*successio vadit cum onere*“, megfordítva ki lehetne okoskodni, hogy a teherrel az örökösödési, illetőleg adományzásból keletkezett tulajdonjog is jár.

Előfordúl a kiadási tételek közt továbbá a k b é r fejében 6279 ft, t. i. 6079 forint az állatgyógyintézet épületében elhelyezett orvos tanulmányi osztályok számára kibérlett helyiségekért, 200 ft. pedig a budai városi kamarahivatalnak fizetendő, a budai leányiskola elhelyeztetési költségéhez.

Irodai és hivatalbeli szükségletek fejében 1178 ft van felvéve, de ez a valót jóval felülmúlja, mert a költségvetésben a négy kar igazgatói számára évi 63 és a dékánok részére évi 31 frtnyi átlag van felvéve, holott jelenleg karbeli igazgatók nem léteznek, és a négy karbeli dékán az irodai szükségletek fedezésére ép úgy mint az egyetemi Rector csak egy évi 31 ft 50 krnyi pauschalét nyernek, miből minden előforduló dékán- és egyetem-iroda költség fedezendő, a mi pedig nyomtatványi, letisztázási, és egyéb irodai kiadások czime alatt 800 ftal ki van mutatva, inkább csak átfutó tétel, minthogy legtöbb kiadás közvetlenül a tanpénzi 5^o/_o levonatból fedezendő, az egyetemi nyomtatványokért fizetendő summák pedig másrészt az egyetemi nyomda alapjába folynak, és csak annyiban szerepelnek mint valóságos költség, a mennyiben azoknak kiállítása minden üzleti nyereség nélkül bizonyos termelési költséget okoz. —

J u t a l m a z á s o k k é n t részint állandó jutalomképen járó ösvzegek, részint a viszonyok szerint változó tételek szerepelnek, az előbbiek 1860-ban 1050 ft-ra, 1861-ban 787 ft-ra rúgtak és 1862-ben 1087 ftal vannak felvéve, míg változólag

2500 ft van kivetve különös tiszti működések és rendkívüli alkalmaztatások megjutalmaztatására.

Kétségtől egyik legérdekesebb részét a kiadási budgetnek azon rovata képi, mely az elméleti és gyakorlati oktatás céljainak van szánva, ezeknek mérvétől a közoktatás nagyobb kisebb hatálya, az egyetem szellemi tevékenységének szabadabb vagy korlátozottabb nyilvánulása függ; és e tekintetben a 33500 forintot, mely e célokra a költségvetésben szerepel, még magában véve sem találjuk kellő arányban akár az elmélet-gyakorlati tanítás magasabb igényeivel, akár a többi ezen alaphól teljesíttetni szokott kiadásokkal, és még kevesebb találjuk fel ez arányt, ha e kiadási tételt egyes alkatrészei szerint elemezzük.

Az elméleti és gyakorlati oktatás igényei e következők:

| Állandó javadalmazásképen: | 1860. | 1861. | 1862. |
|--|--------|--------|--------|
| 1. A Fűvészkertre | 5,250 | 5,250 | 5,250 |
| 2. „ Egyetemi könyvtárra | 2,814 | 2,000 | 2,000 |
| 3. „ Vegytani laboratoriumra | 1,592 | 840 | — |
| 4. Ugyanarra két ösztöndíjas javára | 210 | 420 | 420 |
| 5. A Kórboncztni tanszékre | 420 | 420 | 420 |
| 6. „ Kórtani és gyógyszerismeit tanszékre | 31 | 31 | 31 |
| 7. Az Élettani tanszékre | 989 | 126 | 126 |
| 8. „ Állattani tanszékre | 500 | 500 | — |
| 9. „ Egyetemkisebb kiadásaira | 4,050 | — | 4,000 |
| Esetleges javadalmazásúl: | | | |
| 10. A Természettani gyűjteményre | 298 | 420 | 420 |
| 11. „ Sebészeti előkészítő tanulmányok tanszékére | 63 | 126 | 126 |
| 12. „ Sebészet kórodai előkészítő tanszékre | 315 | 162 | 162 |
| 13. „ Ruhamosásra | 1,869 | 2,000 | 1,800 |
| 14. Az egyet. kórodák vendéglőse részére | 7,859 | 8,000 | 8,000 |
| 15. „ Ásványtani muzeum javára | 262 | — | 250 |
| 16. A kórodai eszközök kijavítására | 2,119 | 2,500 | 2,500 |
| 17. Egyéb fenn nem nevezett intézetek és gyűjtemények javadalmazásúl | 11,133 | 6,054 | 8,000 |
| Összesen | 39,229 | 28,850 | 33,506 |

A fűvészkertre szánt évi javadalom azon egész időre szól, míg az új ültetvény a létesülés korszakában van, a vegyészeti műhely számára való dotatio csak 1860/1-ig utalványoztatott, míg a két ösztöndíj 1856/7-diki évtől számított 10 esztendőre van engedélyezve; az állattani tanszékre kimutatott

500 ft szintén csak 1860/1-ig volt utalványozva, és azért az 1862-ki budgetben nincsen felvéve. — A mi az egyetem kisebbrendű kiadásai fedezésére kivetett évi 4000 ftnyi átlagot illeti, ez a fenállott budai helytartósági osztály 1857-ik évi április hó 6 án 7235 sz. a. kelt intézvénnye értelmében évnegyedkénti részletekben adatik ki és az egyetemi kézipénztárnál kezeltetik, de ezen öszletből legkevesbé sem az oktatási szükségletek, hanem csak holmi apró költségek fedeztetnek, mint az egyetemi épület és egyes helyiségei évi tisztogatása, a meszelés, s surolás, a posta szállitmányi illetmények, különféle házieszközök beszerzése, és más alapból teljesítendő fizetésekre való előlegezések, mind azon esetekben, midőn a fizetés halasztást nem szenvedhet; stb. úgy hogy ezen 4000 forint legkevesbé sem tekinthető, mint a közoktatásra szánt öszlet. — Ha tehát e sommától elnézünk a közoktatási czélokra kifizűött állandó dotatiók 1862-ben csak 8247 frtra rűgnak, holott az 1857-ki hivatalos kimutatás szerint ugyan e czélra állandó javadalmazásképen, a többi saját vagyonnal nem is biró ausztriai egyetemeken a következő pénzsommák fordulnakelő: jelesen a bécsi egyetemnél 26,035 ft e. p., a krakói egyetemnél 13,755 és a prágainál 11,502 f.e. p. Névszerint a bécsi egyetemen a határozott s állandó dotatiók következő tételekre oszlanak:

| | |
|---------------------------------|----------|
| Egyetemi könyvtár részére . . . | 4500 ft. |
| Fűvészkert | 6500 „ |
| Kórtani muzeum | 350 „ |
| Összehasonlító boncztan „ . . . | 1000 „ |
| Vegytani műhely | 800 „ |
| Kórtani vegyészeti műhelyre . . | 180 „ |
| Természettörténeti gyűjteményre | 100 „ |
| Csillagdára | 1150 „ |
| Időjáratintézet részére | 800 „ |
| Gyakorlati boncztan tanszékére | 2163 „ |
| Élettani tanszék részére | 600 „ |
| Fűvésztani tanszék „ | 850 „ |
| Kísérleti természettan „ | 300 „ |
| Gyógyisimei tanszék „ | 450 „ |
| Állattani „ „ | 150 „ |
| Felső mértani „ „ | 500 „ |
| Ásványtani „ „ | 450 „ |

A fenálló épületek jókarbani tartására az idén 14,000 forint van kivette, miből mintegy 5000 ft az

„aula major“ helyreállítására igényelt költségekre, és 9000 egyéb építési helyreigazításokra esik; ugyan e célra 1858-ban 34,382 ft, 1859-ben 10,221, és 1860-ban 6702 forint fordított, mely előbbi két évben az egyetemi templom újjáalakítása oly tetemes összegeket igényelt.

Érdekes még a közterheket, vagyis az egyetemi alap részéről fizetendő adó öszletet tárgyzó rovat; erre a jelen évben praeliminálva van:

Bécsi valuta és conventiós láb szerinti

államkötelezvényekből járó 105,890 e. ftnyi kamat után 5,295 ft.

Osztrák érték szerinti

| | | | | | | |
|-------------------|---|------------|---|---|---|-------|
| államkötvényekből | „ | 5,543 o.é. | „ | „ | „ | 277 „ |
| A fűvészkert után | „ | . | . | . | . | 208 „ |

Összesen : 5,780 „

adó, oda nem értve, már a kezelésnél előforduló azon telek- és épület-adót, mely az egyetem alapítványi javai után fizetendő; a másutt közlött táblázat szerint az egyetemi urodamak után 1859/60-ban nem kevesebb mint 18,726 forint járt adó fejében.

Utazási költségek és napidíjakra az 1862-ki költségvetésben 2000 ft szerepel, miután e célra 1858-ban 1394 ft, 1859-ben 2493 és 1860-ban 2206 ft, átlag tehát egy évben 2031 ft fordítottatott.

A kezelési költségek czíme alatt 1862-re felvett 6555 forint kötkező részletekre oszlik:

| | | |
|---|-----------|----------|
| Az összes egyetembeli faszükségletre | . . . | 4000 ft. |
| A légszeszvilágításra | | 2350 „ |
| Egyéb előre nem látható apróbb kiadásokra | . . . | 100 „ |
| Kéménytisztításra az egyetemi épületben | . . . | 83 „ |
| „ „ csillagdában | . . . | 16 „ |
| „ „ budai gymn. épületben | . . . | 6 „ |
| Összesen : | | 6555 „ |

A szenvedőleges kamat-öszletképen előforduló 63 ft a znyóvárallyai templomnak jár mint évi 6⁰/₀ kamat egy 1000 pgő forintra menő követelés után.

Végre a különféle kiadások rovatában foglalvák:

| | |
|--|----------------|
| 1. A tanulmányi alapnak Somogy mezővárosért határozott illetményképen évenként járó | 1209 ft 60 kr. |
| 2. Az orvosszebészeti egyetem-épületben lévő óra naponkénti felhuzásáért és kijavításáért járó illetmény | 31 „ 50 „ |
| 3. Végül különböző kiadásokra | 200 „ 90 „ |
| Összesen : | 1442 „ — „ |

Ez tehát a kiadások budgetje, melyek az egyetemi alapra fektetvék. Ha az oktatás közvetlen igényeire szánt összeget t. i. 33,506 ftot, vagy levonva abból a 4000 ftnyi átlagot, mely tisztán egyetemi apróbb költségekre van szánva, tulajdonkép csak 29,506 ftot, arányítjuk az összes kiadások és jövedelemhez, azoknak csak 13—14 százalékját teszik. És ezen rovat az, melyre nézve egyetemünk nem vetekedhetik a birodalom többi főegyetemeivel, jelesen nem a bécsivel, annak 1857-b. e célra állandó és időleges javadalmazásként 59,000 ft lévén szánva; ez azon rovat, melynek növekvését úgy az egyetem magán, mint a tudomány és a haza közérdeke sürgősen kívánja. Hogyan is lehet helyesen felszerelt egyetemi könyvtárt várni egy évenkénti 2000 ftra szorítkozó dotatio mellett? hogyan lehet a gyakorlati kísérleti, és szemléleti oktatáson sarkaló tanszakoknak felvirágzását remélni, ha az azoknak rendelkezésére álló eszközök és pénzsegélyzések ily szűken megszabvák? Ha minden egyéb kiadási tételnél a lehető legnagyobb takarékoság melegen ajánlható, úgy más részt óhajtanunk kell, hogy ezen egy kiadásnál a lehető legnagyobb bőkezűség tegye a főszabályt, és épen a többi kiadási ágaknál helyt foglaló takarékoság növekedtével ellenkező arányban fog szaporodhatni a tudományos célokra való kiadások összege. Azonban mindenesetre már a fennebbi számadatok is eléggé mutatják, mennyire képes a magyar tud. egyetem önállólag és saját vagyona után nagyszerű hivatásának megfelelni, a nélkül, hogy akár az ország, akár egyéb közalapítványok erőit kénytelen lenne igénybe venni, és ez mindenesetre igen megnyugtató kedves tapasztalás, főleg szemközt a birodalom többi egyetemeivel, melyek, hogy mennyit mutathatnak fel sajátúl és mennyit nyernek a közkincstárból, a hivatalos táblázatokból merített következő kimutatás világosan tünteti fel; — kivéve t. i. az egy krakói egyetemet, melynek mintegy

14,763,000 lengyel vagy 3,690,000 ezüst forintra menő saját vagyona volna, de melynek élvezetébe mindedig — daczára a bécsi congressus befejező okmányában foglalt kezességnek, — még nem jutott, e tőke legnagyobb részt a porosz- és orosz-birodalomhoz jutott lengyelországi fekvőségeken alapulván; a többi ausztriai egyetemek — ugy szólván — semmi activummal nem birnak,¹ mert példaképen a bécsi egyetem csak 515 ftnyi jövedelemmel dicsekszik magán-alapítványok után, és a rendek 2150 fttal járúlnak évenként a közkiadásokhoz; a gráci egyetem 15 ftnyi kamattal, és 1840 frtnyi tart. rendi járulékkal bir; végre az innsbrucki egyetemnek 600 ftnyi lakbér jövedelme van, különben csak a tanpénzek százalékjában mutathatnak fel évi csekély jövedelmi forrást, holott a kiadások nem megvetendő öszleteket vesznek évenként igénybe, melyek egészen a birodalmi pénztárból, tehát a birodalmi lakosság adójából fedezendőek, és pedig a hivatalos kimutatás szerint az évi költség e következő volt:

| Egyetemek: | 1852. | 1853. | 1854. | 1855. | 1856. | 1857. |
|----------------|---------|---------|---------|---------|---------|------------|
| Bécsi . . | 466,032 | 397,897 | 408,221 | 391,321 | 372,007 | 327,745 ft |
| Prágai . . | 100,092 | 94,475 | 92,875 | 88,498 | 111,666 | 102,128 „ |
| Lembergi . . | 35,596 | 79,812 | 93,701 | 58,962 | 56,221 | 37,542 „ |
| Gráci . . | 32,197 | 32,969 | 36,547 | 85,725 | 37,279 | 38,063 „ |
| Innsbrucki . . | 27,913 | 29,464 | 33,735 | 34,836 | 36,168 | 34,740 „ |
| Krakói . . | 72,922 | 102,057 | 112,531 | 118,822 | 111,273 | 105,691 „ |
| Páduai . . | 29,239 | 26,885 | 26,252 | 82,935 | 85,319 | 130,552 „ |

A magyar egyetem eddig kimutatott vagyon-állapota azonban még nem meríti ki a pénzforrásokat, melyek felett az egyetem tudományos czélokra rendelkezik, hanem vannak még egyéb tetemesebb magánalapítványok, melyeknek kezelése közvetlenül az egyetemre van bízva, és arra szánvák, hogy kamatjuk különféle tudományos, és egyetemi czélokra fordíttassék. Helyén találjuk azoknak is legújabb állapotját megismertetni, a mint az a f. évi mártius hó 8-kán azok kezelőjének egyetemi tollnok Dörffy Józsefnek rögtön beállott halála miatt az egyetemi tanács részéről eszközölt pénztári átvizsgálás alkalmával felvétellett. Következő alapítványok közvetlenül az egyetemi pénztárban kezeltetnek:

1. A Horváth-féle alapítvány, néhai Horváth József kalocsai kanonok 1832-ik évben kelt végrendelete folytán. —

Czélja a hittani kar részéről kitüzendő pályakérdések megjutalmaztatása.

Áll három rendű államkötelezvényből együtt 700 fttal e. p.,
8 földteher mentesítő kötvényből „ 12,500 „ „

Összesen : 13,200 „ „ vagyis
13,660 ft o. é; hozzájárul még néhány száz forint, mi a felülmaradt kamatokból a takarékpénztárba be van téve. —

2. A P a s q u i c h-féle alapítvány, mely Pasquich János 1829-ik évről való végrendelete folytán tudományos czélokra fordítandó, de miután a még 1848-ban tett javaslat, hogy kamatai a könyvtár gyarapítására fordítassanak felsőbb jóváhagyást eddigelé ki nem nyerhetett, és az évi kamatoknak a tőkéhez való csatoltatása által az alapítvány tetemesen megöregbült, az egyetemi tanács ez idén azt indítványozá, hogy évi kamatai ezentúl tudományos pályakérdések megfejtésére szolgáló jutalomdíjakra fordítassanak; jelen állása:

Két magán kötelezvény 3250 ft, és 1152 pgő ftról, együtt : 4402 ft p.p.
5 földtehermentesítési kötelezvény, együtt 3200 „ „

Összesen : 7602 „ „

vagy 7982 ft 10 kr. o. é; — és több száz forint, mi a folyó kamatokból addig is a pesti takarékpénztárba le van téve, míg újra tőkésíthetők.

3. A S c h v a r t n e r-féle alapítvány, melyet a nagynevű egyetemi volt tanár S c h v a r t n e r M á r t o n 1802-ben kelt végrendeletében a bölcsészeti és felváltva a jogi kar által évenként kitüzendő történeti és államtudományi pályakérdés megfejtésére hagyományozott; miután az adós, kinek e tőke gyümölcsözőleg ki vala kölcsönözve, 1848-ban csőd alá került, az alapítvány egy ideig czéljának meg nem felelhetett, utóbb azonban sikerült a tőkét kamatostúl per útján visszaszerezni, és több évi kamatok hozzájárultával, maga a tőkealap tetemesen növekedett, jelen állása ötrendű tehermentesítő kötvény: 3150 pgő forinttal v. 4307 ft 50 kr o. é., és a folyó kamatokból a takarékpénztárban levő kisebb összegek.

4. A B e n e-féle alapítvány, egyetemünk nem rég elhunyt egyik díszcsillaga és hazánk orvosnestorának Bene Ferencz hagyománya; czélja, hogy kamatja három évre terjedő utazási ösztöndíjakra fordíttassék, oly tanárjelöltek felsőbb

kiképeztetésére, kik más egyetemeken magokat tovább képezvén, időszaki tudósításokat küldjenek be; jelen vagyonállása 2000 darab arany, mely 6⁰/₀-ra van kiadva, úgy, hogy a kamat is aranyokban fizetendő, az eddig már két év óta befolyt kamatok beváltattak, és addig is a takarékpénztárba betétettek. — Osztrák értékre visszavezetve, az arannak jelen árfolyama szerint (6 ft 45 kr), ez alap most 12,900 ftot tesz, mihez az időközbeni kamat és azon 1000 ftnyi tőke járult, melylyel az örökhagyónak családja a végrendeletileg reárótt terhet az egyetem javára megváltotta.

5. A P r a y-féle alapítvány, vagyis a dicső emlékü P r a y György kegyes hagyománya; célja, hogy az évi kamat szegény s beteges egyetemi tanulók segélyezésére, jelesen gyógyszer megszerzésére fordítassék, mit évenként osztogatni az egyetemi rectort illeti; jelen állása:

| | |
|---|------------------|
| Pest városa kötelezvénye 1803-ból 300 régi bank- | |
| jegyben, jelenleg | 90 ft 13 kr p. p |
| Ugyanannak kötelezvénye 1818-ból 100 váltó fo- | |
| rintról, vagy | 40 „ — „ „ |
| Ugyanannak kötvénye 1831-ből 100 váltó forint- | |
| ról vagy | 40 „ — „ „ |
| Együtt | 170 „ 13 „ „ |
| mihez járúl még a takarékpénztárba betett | 205 „ o. é. |
| Összesen tehát | 383 „ „ „ |

6. A K e l e m e n-féle alapítvány után továbbá évenként 8 ft 40 krban a jogkari Dékán által szegény beteges jogtanulók segélyzéskepen részesítetnek. —

7. I m r e J á n o s néhai egyetemi tanárnak boldogúlt R e s e t a J á n o s által 2400 ftig kiegészített alapítványa 5⁰/₀ kamatjainak fele része vagy is évi 60 p. forint oly ösztöndíjnak van szánva, mely csak egyetemi tanár gyermekeinek járhat, és pedig a bölcsészeti kar kijelölése szerint.

8. A M i t t e r p a c h e r-féle 500 ftig terjedő alapítvány, melynek kamatai a kölcsészeti-kari Dékán által szegény és beteges tanulók közt elosztatik, betegségi és ápolási segélyzés gyanánt.

Van továbbá a C s a u s z-féle alapítvány, C s a u s z Márton t. i. egyetemünk nem rég elhunyt egyik dicső emlékü ta-

nára 12,000 ftot hagyományozott, melynek évi 600 ftnyi kamatjából négy orvos és két szobésztanulónak száz-százftnyi ösztöndíjak adatnak az orvostanár-testület kijelölése szerint és maga a tőke ugymint a kamatok a kar részéről kezeltetnek.

Ugyanazon orvosi kar által kezeltetik egy más koronkinti adakozásokból keletkezett, és jelenleg 1164 ftnyi tőkéből álló alap beteg orvossebészet -tanulók felsegélésére.

Egy más hasonirányú alap, mely szintén az orvosi kar által kezeltetik, itt azért nem jöhet szóba, mert célja a praxison levő orvossebeszek felsegélése, tehát nem tiszta egyetemi célokra van szánva.

Vége van az orvosi karnak egy a tanárok adakozásai-
ból összegyűlt szaktudományos munkákból álló könyvtára, és annak fentartására és bővítésére szintén, egy a tanárok járulékaiból keletkezett külön alap létezik, mely könyvtár újabban még az orvostanulók használatára is bocsáttatott.

* * *

Említésre méltó továbbá, hogy minden egyetemi rendes hallgatótól az egyetemi anyakönyvbe való beíratásért egyszer mindenkorra 2 ft e. p. fizetendő, miről a fenállott cs. k. közoktatási miniszterium fentartotta magának pótlólag az egyetemi ifjuság javára intézkedni, miután azonban a póttintézkedés mindeddig még nem történt, az egyetemi tanács legközelebb egy bizottmányt rendelt ki, mely az e cím alatt a legutóbbi 12 éven át befolyt pénzek hováfordítása iránt véleményes jelentést tegyen. Ezen bizottmány hivatalos adatok nyomán a beíratási díjak (inmatriculationalis taksák) jelen alapját következőleg derítette ki; van t. i.:

| | |
|---|---------------|
| Két már régebben szerzett államkötelezvény | 3840 ft o. é. |
| Egy újabban szerzett földtehermentesítő kötelezvény | 2000 „ „ |
| A takarékpénztárba letett pénzkészleten szerzendő haszon kötvény | 2500 „ „ |
| Összesen : | 8300 „ „ |

Ezen évről évre az újonnan beálló egyetemi rendes hallgatók után befolyó díjak által szaporodó tőkének évi kamatai iránt úgy vélekedett a bizottmány, hogy a már jelenleg is 400 ftra menő kamatösszet a négy kar közt bizonyos arányban olyformán osztassék fel, hogy a jogi karnak, melynek hallgatói

legnagyobb számmal járultak és járulnak ez alap keletkezéséhez, $37\frac{1}{2}$ százalék, az orvossebészeti karnak $30\frac{0}{0}$, a bölcsészetinek 20, és a hittani karnak, bár maga részéről nem is járúl ez alaphoz, méltányossági tekintetből $12\frac{1}{2}\frac{0}{0}$ jusson. Az egyes karokra eső kamatjutalék hováfordítása iránt maga a kar javaslata folytán az egyetemi tanács véglegesen intézkedik, mindenkor azonban szem előtt tartva, hogy ez összegek egyedül közczélokra és az ifjuság anyagi szellemi javára, mint például pályadíjakra, tudományos könyvek szerzésére, tudományos könyvek kiadására, a fenálló segélyegyletek istápolására stb. fordíthatók. Ily értelemben ezen ügy legfelsőbb helyen való elintézés végett a magy. kir. helytartótanács elé terjesztetetett, és ha a legfelsőbb jóváhagyást kinyerendi, egy az évenként tőkésítendő díjakkal folyton gyarapodó nevezetesebb alap álland rendelkezésre, tiszta tudományos s jótékony egyetemi czélokra fordítandó, egy úttal pedig az akadémiai hatóságoknak önállósága és szabad intézkedési joga legalább ez alapra nézve kivíva és biztosítva leend.

Végül legyen még szabad azon örvendetes tényt felemlítenünk, hogy a különben gazdag magy. tud. egyetem által eddig érzékenyen érzett bajon, miszerint a szegény sorsú tanuló ifjak felsegélésére nem létezett elegendő pénzforrás, legújabbban az által hathatósan segítve lőn, hogy a közlőnek az idei tanév ünnepies megnyitása alkalmával az egyetemi segélyegyletek üdvös hatásáról tartott dékáni beszédje által felébresztetett egyesülési és társulati szellem oly hatalmasan kezdett fejlődni, miszerint rövid idő alatt nemcsak a joghallgatók részéről ily segélyegylet keletkezett, mely a közrészvéttől istápolva és tapintatos választmánya serény működésétől elősegítve már létezése első havaiban, valamint tetemesbb jövedelemnek örvendezett, úgy számos szegénysorsú tanuló társain hol lelmi, hol pénzbeli segélylyel, hol tartós kereset megszerzés által jóltevőleg segített, és mely egy nagyszerű jövőnek kedves magvát hordozza magában; hanem ugyanazon időben az orvostanulók valamint a sebészet tanulóinak számára is hasonló egyelet létesült, melyek úgy mint az egyetemi dalárda felsőbb helyen megerősített czélszerű alapszabályok szerint szerveződtek, és mindnyájan magok körében eredménydúsan működ-

nek. Mi csak teljes szívünkből kívánjuk, hogy az ég áldása lebegjen ezen felebaráti szeretettől vezérelt egyleti működések felett, és reményljük, hogy a közrészvét ezen üdvös-irányú egyletek felé évről évre fokozottabb mértékben fog hajolni, és hogy a gazdagon felszerelt magyar tud. egyetem társadalmi tekintetben is bő forrásokfelett fog rendelkezhetni a mostohább sorsú ifjúságnak teljesenmegnyugtató felsegélésére és magasztos céljuk t. i. szellemi kiképeztetésük felé biztos vezérlésére. *)

*) Említendő itt még, hogy néhai S z i t á n y i U l l m a n n M ó r i c z örökösei — atyjuk nevét örökítendő — 10,000 forintnyi alapítványt tettek, melynek évi tiszta jövedelme 1870-ik évi november elsejétől kezdve: fele részben a magyar tud. egyetemet örök időre illeti, egy szegény de szorgalmas magyar tanulóifjúnak felsegélésére valláskülönbség nélkül, a kinevezési jog az alapító családnak maradván fenn. — E tőkepénz a magyar tudom. akademia által kezeltetik, melyet a tiszta jövedelem másik fele része ugyanazon évtől kezdve illet, és az akademia által kitűzendő célokra fordítandó. — Ez alapítvány élvezetébe tehát az egyetem 1870-ben jut.

Épen midőn ezen ív sajtó alá került, egyetemünk egy új tetemes alapítvány birtokába jutott; t. i.: f. é. apríl 11-én egyetemünk egyik buzgó és hírneves tanára S c h o r d a n n Z s i g m o n d szólított ki a tudomány és nevelésnek szentelt munkás életéből, és a tudománynak ezen nagyérdemű napszámosa nem felejtkezett meg azon tanintézettről, melynek annyi évek során át egyik fődisze vala; — részint orvos tudorozási, részint utaztatási ösztöndíjak alapítására tetemesb pénzösszeget az egyetemnek hagyván.

II.

A KEGYES TANÍTÓ RENDNEK STATISTIKÁJA.

Nagy Mártontól.

A magyar nemzet egyik kedvelt szerzetes rende hazánkban a kegyes tanító rend. Két század folyt le, mióta ez a két testvérházában — a jezuita rend visszavonultával — az ifju nemzedéket nevelve s a népet oktatta fáradozik az ösvényen, mely leghálátlanabb, melyen legkevesebb babért arathatni, még kevésbb jutalomra érdemesíthetni.

E rend, mely 1597-ben köszöné megalapítását a spanyol ösnemes eredetű Kalazanti Józsefnek, a két testvérházában 1676 óta részint iskolákban az ifjúságot oktatta, részint szentegyházban az Isten igéjét hirdetve, részint Márs fiai közt a vallást ápolva, részint a születésöknél fogva szerencsétlen nyomorultakat lelkileg támogatva, részint végre a tengereken túl menekültek közt a vallás boldogító magvait hintegetve működik, jelenleg huszonegy városban, míg majd a körülmények jobbra fordultával a gyászos forradalmi évek után ideiglen bezárt templomai a múzsáknak ott is, hol ezek most megüresedve állanak újra felnyilandnak.

Ezeket bevezetőleg előre bocsátva, áttérünk a részletekre, melyekből tüzetesen összeállított statisztikai adataink kellő fényben állandnak azok előtt, kiknél e jelentékeny szerzetes rend miképi működései még ismeretlenek. *)

*) Nagy köszönettel vennők, ha azok, kik az illető adatokkal rendelkezhetnek, a többi rendek statisztikai viszonyait is ekkép összeállítanák, s dolgozataikat a Statist. Közlemények számára beküldnék.

A rend házait alapíttatásuk ideje szerint adjuk kellő felvilágosítással, hogy kitűnjék azoknak valamint alapítója, úgy alapíttatásuk éve és alapja a munkás egyének számával, míg majd azok számát álltjuk elé, kiket különösen az iskolában nevelve oktattak.

Első helyen áll mint legrégibb: a podolini ház, Szepes vár- s ugyan azon egyházmegyében. Alapíttatott 1642-ben Lubomirsky Szaniszló lengyel herczeg által, — és így még a rend alapítójának Kalazanti Józsefnek, idejében. 1785-ig lengyel —, azóta magyar kegyes rendiek lakják. 1849-ig hat osztályu gymnasiumban oktattatott az ifjuság, mely, míg a lengyel ifjuságnak szabad iskoláztatási jog engedtetett hazánkban, a legvirágzóbb gymnasiumok egyike vala, a leggazdagabb szülék itt neveltetik magzataikat. Jelenleg 1849-óta a múzsák az új feltámadásig hallgatnak. Egyetlen egyén örködik a még talán felnyilando iskolák néma falais alapítványára, mely oly csekély, hogy még jobb körülmények közt is alig tengődhetnék hét egyén a silány jövedelemből; 1849-ig a polhorai plébánia jövedelmét is használá a ház jobb ellátás tekintetéből; de az eltörült tized miatt püspöki gondok alá bízott.

Második: a privigyei, Nyitra vár- és beszterczei egyházmegyében. Ezt alapítá Kanin Francziska, gróf Pálffy Pál nádor özvegye 1666-ban hat gymnasiumi és két elemi osztálylyal. Jelenleg az említettük gyászos év óta csak az elemi osztályokban neveltetik a zsenge ifjuság egy igazgató és három tanár működése mellett.

Harmadik: a s z e n t - g y ö r g y i Posozny vár-s esztergömi érsekmegyében. Alapítá Selepcsényi György, Magyarország primása 1685-ben négy osztályu gymnasiummal és két egyházi szószékkal, ugyanannyi egyénnel és igazgatóval. Jelenleg két alreál osztályban működik három tanár és egy igazgató-tanár. — Ezen felül öt hittudomány-hallgató papnövendék nyer oktatást két tanár által.

Negyedik: a nyitrai, Nyitra vár és egyházmegyében. Alapítá Matyasovsky László, nyitrai püspök, m. kir. kancellár 1701-ben hat osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval. Hajdan jeles növelde- és igen

tekintélyes számú ifjúsága által tünt fel e váridomu derék épület, melyben jelenleg nyolcz osztályban neveltetik tizenegy tanár és egy igazgató-tanár által a nem megvetendő számú ifjúság. — E gymnasiumhoz több jelentékeny ösztöndíj alapítatott az itt székelő püspökök, különösen a b. eml. K l u c h J ó z s e f adakozásáról különösen ismeretes főpap által.

Ötödik: a v e s z p r i m i, Veszprim vár- és egyházmegyében, V o l k r a J á n o s Otto veszprimi püspök által alapítva 1711-ben hat osztályu gymnasiummal s ugyanannyi tanár-és egy igazgatóval. E gymnasium mindig a látogatottabb gymnasiumok egyike vala. Jelenleg négy osztályu hat tanárral, kiknek egyike az igazgató. E ház mellett van már rég idő óta egy kápolna a vár alatt, mely egy rendtag gondnoksága alatt áll.

Hatodik: a v á c z i, Pest vár- és vácsi egyházmegyében. Alapítá gr. K o l o n i c s Z s i g m o n d bibornok, mint vácsi püspök 1714-ben hat gymnasiumi és két bölcsészeti osztálylyal, melyek a feltanodák sorában mindig jelentékeny helyet foglaltak. Most négy osztályban ápoltatik szellemileg a csekély számú ifjúság öt tanár- és egy igazgató-tanár által.

E házban neveltetnek az újoncz növendékek, jelenleg 18-an.

Hetedik: a k e c s k e m é t i, Pest vár- és vácsi egyházmegyében. Alapítá K o h á r y I s t v á n országbíró 1715-ben hat osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval; 48 után ez is a négy osztályúak közé soroztatott öt tanár- és egy igazgató-tanárral. De a város kathol. lelkes egyház-községe a tudományok szellemi élvezetétől megihletve oda irányzá minden törekvését, hogy a szellemi tespedettségből kibontakozva új életet öntsön zsenge ifjúsága fogékony kebelébe, — és 1860-ban már öt osztályuvá tétetett, míg a reá következő években ismét egygyel egygyel és még annyi tanárral szaporíttatott, úgy, hogy 1863-ban már teljes nyolcz osztályu gymnasiumná legyen. — 48 előtt e ház volt az ujoncz-növendékek egyik képző műhelye, míg jelenleg a végzett ujoncz-növendékek a további képzésben nyernek kellő vezetést, jelenleg 30-an.

Nyolczadik: a b e s z t e r c z e i Erdélyben, Károlyfehérvári egyházmegyében. Alapítá S t e i n w i l l I s t v á n tá-

bornagy és erdélyi kormányzó 1717-ben négy gymnasiumi osztálylyal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval, ki egyszersmind plébános; azonban míg ez 48 után is meghagyatott, az iskolák bezárattak.

Kilenczedik: a p e s t i, Pest vár- és esztergomi érseki főmegyében. Alapítá sz. kir. P e s t v á r o s t a n á c s a 1717-ben hat osztályu gymnasiummal s később három elemi osztálylyal. 48 után, mint tudjuk, a többi hazai gymnasiummal együtt ez is változáson ment keresztül, két felsőbb osztálylyal szaporíttatván; az elemi osztályokat pedig a rend egyének hi-jával 1858-ben ideiglenesen, a míg t. i. szükséges egyénekkel rendelkezhetik, a város gondjára bízta. Előbb a gymnasium hat-, az elemi osztályok három tanárral és egy igazgatóval (az elemi osztályok világi igazgató által vezettettek) láttattak el, míg jelenleg nyolcz osztályban tizenegy tanár és egy igazgató-tanár működik, kik öten anyagi ellátásban a rend gondoskodásából részesülnek.

Tizedik: a d e b r e c z e n i, Bihar vár- és nagyváradi egyházmegyében. Alapítá B a k ó J á n o s, makári ismeretes püspök s nagyváradi kanonok 1719-ben, hat osztályu gymnasium- s ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval, kik jelenleg hatan négy osztályban osztják a szellemi képezést a csekély számú ifjuság között.

Tizenegyedik: a k o r p o n a i, Zólyom vár és beszterczei egyházmegyében. Alapítá O l a s z P á l almisi ismeretes püspök és esztergomi kanonok 1720-ban négy osztályu gymnasiummal, két kegyes rendi tanár- és egy igazgatóval. Jelenleg itt is csak egy rendtag örködik az üres falak között.

Tizenkettedik: a s z e g e d i Csongrád- vár- és csanádi egyházmegyében. Alapítá a sz. kir. S z e g e d v á r o s t a n á c s a 1720-ban öt osztályu gymnasiummal s ugyanannyi tanár és egy igazgatóval. Majd 1793-ban két bölcsészeti osztály is alapíttatott, melyek az alföldnek egyetlen és azért leglátogatottabb felsőbb tanhelyei valának, míg a 49. utáni idők ezeket is egybeolvaszták a gymnasiumi osztályokkal. 1832-ben a gymnasiumi első osztály is, mely előbb világi tanár által láttatott el, a kegyes rendre bízott. Hazánkban ez egyetlen tanoda az, melyre a nemes lelkű és áldozatkészségű város

legtöbbet áldoz; de azért jelen alapítványa és jelen mostoha körülmények mellett külsegi segítség nélkül fen nem állhatna. — Jellemző, hogy a szegedi polgárság igen sokat helyez abban ha, mint ők mondani szokták, a piaristákhoz is járt iskolában.

Tizenharmadik: a nagykárolyi, Szatmár vár- és egyházmegyében. Alapítá nagykárolyi gróf Károlyi Sándor 1723-ban hat gymnasiumi tanár- és egy igazgatóval. 49 után ez is a négy osztályu gymnasiumok sorsában osztozott. — E ház alapja maga a plébánia, mely a nagylelkű alapító által a kegyes rendiekre bízott. A derék lelkű méltó utód, kit a jelenleg élő gróf Károlyi György úr ö nagyméltóságában tisztelünk, kitűnően megfelel a dicső eldöde által reá maradott pártfogói kötelességnek. Legújabbban is a templomot oly fényre emelé, melynek messze vidék nem mutathatja fel párját az építészeti nagyszerűsége miatt is, mi fennem hirdeti az ájtatos alapító s méltó utódok kitűnő vallásos buzgalmaikat.

Tizennegyedik: a sátoralya-újhelyi, Zemplin vár- és kassai egyházmegyében. E ház eredetileg Tokajban alapított Pikóczy Eleonóra által 1724-ben, honnét 1788-ban ide helyeztetett hat gymnasiumi osztály-, ugyanannyi tanár és egy igazgatóval. 49 után ez is a négy osztályu gymnasiumok sorsára jutott.

Tizenötödik: a rózsahegyi Liptó vár- és Szepes egyházmegyében. Alapítá gróf Löwenburg Jakab 1729-ben négy osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval. A 49-iki idők ezt is azon sorsra juttatták, hogy a szellemi képeztetés még mindig a buzgó óhajtasok között várja bezárt tanodája bilincseinek lehullását. Egyetlen rendtag örködik itt is az üres falak között.

Tizenhatodik: a szigeti, Mármaros vár- és szatmári egyházmegyében. Alapítá IV. Károly császár, mint magyar király III-ik, 1730-ban, hat osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanárral és egy igazgatóval, kik jelenleg négy osztályban hatan mívelik a zsenge ifjúságot.

Tizenhetedik: a magyaróvári, Mosony vár- és győri egyházmegyében. Alapítá Zsidanics István Mosony vármegye fő adószedője 1739-ben három osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval. Az

alapítványok időnkénti gyarapodásával az osztályok száma is növekedvén, 1760-ik évben a gymnasium már teljes hat osztálylyal bírt és ezen időszakban a tanítványok száma 200-ig emelkedett. De a német nyelvnek József uralkodása alatt tan nyelvvé behozatala folytán, a tanítványok száma 1786-ban már 20-nál kevesebbre leolvadván, annyira megfogyott, miszerint azok hiányában 1789-ben a gymnasium is megszüntetvén, a kegyes rendi tanárok kénytelenítették távozni. Később József császár rendeletei érvényességének megszüntével, 1799-ben a gymnasium visszaállítatván, ismét virágozni kezdett, és az 1850-től 1854-ig tartott felfüggesztési időszak kivételével folyton fennáll. Ez utóbbi évtizedben történtek azonban ismét azt igazolják: miszerint a német nyelvnek tannyelvvé behozatala azonos a gymnasium fenállásának megtámadásával; mert azon nyelvnek az 1856. évi május 27-kén kelt felsőbb rendelet általi behozatásával a tanoncok száma ismét fogyni kezdett, míg ellenben az 1860/1 évben életbe léptetett ellenkező intézkedések folytán azok száma tetemes növekedésnek indult.

Az alapítók között Mosonymegye mint testület nagy helyet foglal el, és ez mindenkor a magyar tannyelv mellett nyilatkozott; sőt a többi életben lévő alapítók is az 1851-iki évben a tannyelv iránt tett felhívásra szintén a magyar nyelv mellett nyilatkoztak. — E megye kitünő kegyelettel függ a kegyes rend minden egyes tagján. Igyekezett is megőrizni legalább a négy osztályt a végenyészettől, melyhez már igen igen közel állott.

Tizennyolczadik: a sz e b e n i, Sáros vár- és kassai egyházmegyében. Alapítá cserneki D e s s e w f f y I s t v á n főtábornagyi hadsegéd Szebon városával együtt 1740-ben hat osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval. A többször említett idők súlya erre is reányomá önkézet, hogy a zsenge ifjuság itt se élvezhesse a tudományok előízét, mely azelőtt oly soknak feltára a földi mennyország kapuját. Most csak két rendtag élődik a néma falak között; egyike mint azoknak öre, míg a másik itt szerzett hervadhatlan bábérain, mint kifáradt közmunkás, pihenteti elaggott tagjait.

Tizenkilenczedik: a t a t a i, Komárom vár, és győri egyházmegyében. Alapítá E s z t e r h á z y M i k l ó s arany-

gyapjas vitéz, Sárosmegye főispánya, 1764-ben hatosztályu gymnasiummal és egy osztályu elemi iskolával, ugyanannyi tanár és egy igazgatóval. A közösen sujtott sors ezt is a négyosztályú gymnasiumok közé helyezé. Mi annál elszomorítóbb, minthogy szép hírben állott gymnasiuma mellett egy a kor igényeihez alkalmazott növelde is virágzott az épen legczélszerűbb helyen díszlő épületben. Kár, hogy az érdekeltek föl nem támasztják azon műhelyet, melyben annyi jeles egyén nyerte kiképeztetését.

Huszdik: a nagykanisai, Zala vár- és Veszprim egyházmegyében. Alapítá Batthyányi Lajos, az ország nádora, 1765-ben hat osztályu gymnasiummal, ugyan annyi tanár és egy igazgatóval. Jelenben ez is a négy osztályu gymnasiumok sorában áll. A boldog multban e gymnasium volt a horvát testvéreink gyermekeinek képző műhelye a magyarnyelv és nemzeti szokásainkban. Hinnünk kell, hogy ismét eljöend az idő, midőn azok újra élvezni fogják a rokon képzés boldogítóbb alkalmát.

Huszonegyedik: a kolozsvári, Erdélyországban, Károlyfehérvár egyházmegyében. E ház mult század még harmadik negyedében a jezuita rend birtokában volt. Ennek megszűntével a dicsően uralkodott Mária Terézia magyar királyné a kegyes rendnek adta át 1776-ban hat osztályu gymnasium-, két osztályu bölcsészeti tanfolyammal és egy nagyszerű növeldével, melyben szegény sorsu tanulók ingyen nyerének tartást és oktatást. Azonban a végzetes 49-ki zavarok ennek is megadták a végső csapást, s a növelde megszüntetett, a bölcsészeti osztályok pedig a gymnasiummal egybeolvasztattak. Így dülnek meg a legjobb intézvények, melyeknek még romjai sem jutnak az utókorra. Pedig a pusztá emlék mindig csak emlék marad minden értékes haszon nélkül.

Huszonkettedik: a selmeczi Hont vár- és esztergomi érsekmegyében. Az előbb említett kolozsvári ház sorsán és ugyan akkor jutott a kegyes rend birtokába hat osztályu gymnasiummal, ugyan annyi számu tanár- és igazgatóval. A sokszor említett végzetes 49-ki idők után két osztálylyal szaporíttatott. Azonban ő Felsége 1859-ik évi julius 11-kén kelt legfelsőbb elhatározásánál fogva fölmenté e gymnasiumtól a tanárokbán hiányt szenvedő kegyes rendet öt évre,

Huszonharmadik: a trencsini, Trencsin vár- és nyitrai egyházmegyében. E ház is, mint az előbb említett két ház a jezuita rendtől ugyanazon Felséges uralkodónő kegyességéből s ugyanazon évben jutott a kegyesrendiek kezére egy hatosztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval; azonkívül egy, drága ereklyékben gazdag szentegyházzal, melyben két hitszónok, német és tót, felváltva működik. Jelenleg a gymnasium négy osztályúvá tétetett hat tanárral, köztök egy igazgatóval.

Huszonnegyedik: a temesvári, Temes vár- és csanádi egyházmegyében. E ház eredetileg Sz. Annán Arad vármegyében Bibics Jakab királyi tanácsos által alapított 1750-ben egy hatosztályu gymnasiummal és jelentékeny növeldével, honnét 1788-ban Temesvárra tétetett át a gymnasium; míg a növeldei alapítvány évenkénti járuléokban adatott át az arra érdemesített szegényebb sorsu ifjaknak. Újabb időkben e gymnasiumot is a sokszor említettük sors érte, nyolcz osztályu gymnasiummá változtattatván, tizenegy tanár- és egy igazgató-tanárral.

Huszonötödik: a lévai, Bars vár- és esztergomi érsekmegyében. E ház herczeg Eszterházy Miklós, Marczibányi család és egyéb uradalmak nagy lelkü adakozásaiból alapított 1815-ben, hat osztályu gymnasiummal, ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval, kik jelenleg négy osztályban hintik a szellemi képzés üdvös magvait.

Huszonhatodik: a budai Pest vár- és esztergomi érsekmegyében. E ház alapítási éve 1832-dik, midőn b. e m l. I F e r e n c z apost. királynak kegyes határozásánál fogva mind a hat osztályu gymnasium, mint az elemi főtanoda négy osztálylyal a kegyes rendre bízott, úgy hogy a gymnasiumi tanárok a m. kir. tudomány-egyetem alapítványából, az elemi főtanoda tanárai pedig Buda városa pénztárából díjaztassanak; azonban 1851-ben a gymnasium nyolcz osztálylyal államgymnasiummá emeltetvén, a kegyes rendtől elvétetett, külföldi tanárok ültetvén a tanszékekre, míg 1861-ki évben ezektől vétetvén el, hogy honfiak hintsék tovább is a haza csemetéibe a szellemi képzés termékeny magvait; mert áll az: hogy minden nemzet csak magának nevelhet jó fiakat.

Huszonhetedik : a nagybecskereki, Torontál vár- és csanádi egyházmegyében. Alapított Nagy-Becskerek városa által egyéb jótevő adakozókkal együtt 1846-ban, hat osztályu gymnasiummal s ugyanannyi tanár- és egy igazgatóval, kik most, a végzetteljes év óta, hatan működnek négy osztályban.

Ennyiből látható, hogy a végzetteljes évek súlya alatt a Hazával együtt jóformán sülyedett a szellemi műveltetés állapota, és így a kegyes rendé is. Nem csoda, ha a nehéz évek alatt két házat kelle gondunkon kívül helyezni, melyek egyike : a breznóbányai, mely alapítási idejénél fogva harmadik háza volt a rendnek egy négy osztályu gymnasiummal és meglehetős jövedelmü plébániával, mely gr. Collalto Mátyás alezredesnek köszöné lételét. — Érdekteljes események húzódnak e ház történetén keresztül, főkép a törökök dúlási idejéből, melyeket azonban, mint ide nem vonatkozhatókat mellőzve, csak enyészetének főbb okát akartuk adni legrövidebb vázlatban.

Tudva van mindenki előtt, hogy az 1848-ki országgyűlés alkalmával az addig fizetni szokott tizedek közös akarat- tal törvény által megszüntettek. Ez adta meg a breznói háznak is a végső csapást, mint melynek egyedüli jövedelme volt a tized ; ennek megszüntével megkelle szűnni a kegyes rendieknek is Breznón. — A város katolikus népe meghallván a rend szándokát, mely szerint a gymnasium megszüntével a plébániát is elhagyni kénytelenítették, a hívek, kik mindig hálás szívvel viseltetének a rend irányában, a rend főnökénél mindent megkísérlettek a rossz elhárítására; azonban az idők nehéz súlya sehogy sem engedé, hogy a rend a breznói hívek őszinte kéréseinek helyet adhasson, annyival is inkább, minthogy az említett évek csapásai után a rend száznál több alkalmas egyént vesztett, kiket hamarjában kipótolni reménység sem lehetett. Ez ok miatt nem csak nem kívántathatott a megmaradhatás, hanem inkább mindent elkelle követni ő Felségénél úgy, mint a magas kormánynál és a megyés püspöknél a rend főnökének, hogy a már említett okok miatt bezárt gymnasium után a plébániát is a megye gondjai alá helyeztethesse. Mi felsőbb jóváhagyás és az egyházmegye beleegyezése mellett meg is

történvén, a formaszerü lemondás után 1857-ben a kegyes rendiek száznyolczvannéggy éven át lelkiismeretesen teljesített fáradságos munkáik által szerzett viszonos hálás elismerés mellett Breznót oda hagyták.

Másik ház, melyet az idők körülményei szülte okok miatt a kegyes rendnek elhagyni kelle, a **k a l o c s a i**, Pest vár- és kalocsai érsekségében, melyet gr. **B a t t h y á n y i J ó z s e f** bibornok és primás, mint kalocsai érsek alapított 1765-ben öt osztályu gymnasiummal, melyet később **K l o b u s i t z k y P é t e r** érsek 1827 ben egy osztálylyal egészített ki; a most élő **K u n s z t J ó z s e f** érsek pedig ugyan e házat a gymnasiummal együtt, miután azt csinos szentegyházzal és nagyobbyszerü növeldével megtoldotta, 200,000 ftnyi alapítvány mellett a jezuitáknak adta át. — Ilyen az ember és társulatok sorsa. — Az itt említettük házak közül három a jezuitákról a kegyesrendiekre, míg ez a jezuitákra szállott 1860-ban.

Alapítványait illetőleg a még bírt házaknak csak annyit jegyzünk fel, hogy azok oly csekélyek, miszerint egy házat sem mondhatunk, mely alapítványából csak igen középszerűen is — még kedvezőbb időkben is, mint most — magát fenntarthatná. Rég történtek t. i. az alapítványok, melyek az idők viszontagságai által egészen megsemmisültek, de az alapítók utódjai által nem pótolattak, míg a rend folyvást teljesíti az elődök által tett szerződési kötelemeket. **A b. e m l. F e r e n c z** apost. magyar király ugyan a hiányokat kegyességénél fogva pótolni igazságosnak találta, mely oknál fogva a **F e h é r v á r i C u s t o d i a t u s** néven ismeretes javadalmakkal a rendet megis ajándékozta: ámde a jelen viszonyok közt az arra súlyosodott teher igen alászállítá a kegyes adomány értékét, mely különben mindig hálás elismeréssel találkozik a kegyes rend részéről.

A kegyes tanító rend kebelén kívül különféle állásban működők.

Láttuk eddig, mily számu egyénekkal alapítottak s később alább szállítottak a rend munkás egyénei. Lássuk még a bevezetésre vonatkozólag azokat, kik a rend kebelén kívül különféle állásban működnek; így:

| | |
|---|---|
| A cs. k. Terézia lovag-akademiában Bécsben mint | |
| magyarnyelv és irodalomtanár | 1 |
| A bécsi főreál tanodában mint tanár | 1 |
| A pesti vakok intézetében mint igazgató tanár | 1 |
| A váczi siketnéma intézetben mint hittanár | 1 |
| Mint magánnevelő | 3 |
| Mint táboripap | 2 |
| Mint hittérítő Éjszak-Amerikában | 1 |

A z e g é s z r e n d e t k o r m á n y o z z a :

| | |
|--|-----|
| Nyolcz kormánysegéd- és három kormánytanácsossal | |
| tartományi kormányzó név alatt: | 1 |
| Hit- és bölcsészettudor van | 5 |
| Bölcsészettudor | 25 |
| Magyar akadémiai tag | 9 |
| Más társulati tag | 11 |
| Arany érdemkereszttel jutalmazott | 3 |
| Aranymisés pap | 10 |
| Tanügygyel foglalkozó | 166 |
| Magán nevelést élvező úrfi a pesti és szegedi házban | 51 |

Lássuk végre a rend napszámosainak munkáját, mely különösen az ifjúság nevelésén s oktatásán alapszik. E munka fontossága kitűnik az ifjúság számából, mely körül kiválólag fáradozik. Nem titok azonban, mennyire apadt a tanoncok száma az új átalakítás következtében: ugyanazért jónak véljük egy évtized közti különbséget összeállítani, hogy annál világosabb legyen, miszerint a kegyes rend egy évtized előtt sokkal többet használhatott a hazának, mint azóta; s egyszer-smind hogy kitűnjék az is, mennyire süllyedt a szellemi képzés ifjúságunknál. Legföltetszőbb lesz, ha az 1847/8-ki évet vesszük mérvül mint olyat, melyben az átalakítás előtt legnagyobb volt az ifjúság száma, és az 1857/8-ki évet, mint olyat, melyben az apadás folyvást tartott; vagyis az előbbtől tíz évet számítva, mint főlebb említők.

A tanítványok száma.

| A tanodahelyek megnevezése, u. m. a: | Évszám: | |
|---|--------------|---------|
| | 1847/8. | 1857/8. |
| Beszterczei középtanodában . . . | 56 | — |
| „ elemi iskolában . . . | 43 | — |
| Breznóbányai kisgymnasiumban . . . | 27 | — |
| Budai főgymnasiumban . . . | 389 | — |
| „ elemi főtanodában . . . | 436 | 275 |
| Debreczeni középtanodában . . . | 72 | 60 |
| Kalocsai középtanodában . . . | 187 | 97 |
| Kecskeméti középtanodában . . . | 185 | 65 |
| Kolozsvári feltanodában . . . | 161 | — |
| „ középtanodában . . . | 252 | 335 |
| „ elemi iskolában . . . | 346 | 404 |
| Korponai kisgymnasiumban . . . | 38 | — |
| Lévai középtanodában . . . | 203 | 112 |
| Magy.-Óvári középtanodában . . . | 120 | 85 |
| N. Becskereki középtanodában . . . | 287 | 96 |
| „ elemi iskolában . . . | 44 | — |
| N. Kanizsai középtanodában . . . | 213 | 88 |
| „ elemi iskolában . . . | 73 | 535 |
| N. Károlyi középtanodában . . . | 179 | 90 |
| „ elemi iskolában . . . | 283 | 444 |
| Nyitrai középtanodában . . . | 383 | 238 |
| Pesti középtanodában . . . | 602 | 556 |
| „ elemi iskolában . . . | 688 | 333 |
| Podolini középtanodában . . . | 104 | — |
| „ elemi iskolában . . . | 15 | — |
| Privigyei középtanodában . . . | 70 | — |
| „ elemi iskolában . . . | 81 | 98 |
| Rózsahegy-i kisgymnasium . . . | 90 | — |
| S. a. Újhelyi középtanodában . . . | 281 | 129 |
| „ elemi iskolában . . . | 64 | 106 |
| Selmeczi középtanodában . . . | 155 | 156 |
| „ elemi iskolában . . . | 180 | — |
| Szebeni középtanodában . . . | 125 | — |
| Szegedi feltanodában . . . | 222 | — |
| „ középtanodában . . . | 448 | 350 |
| „ elemi 3-dik oszt. és vasárn. iskol. . | 239 | 152 |
| | (reál oszt.) | |
| Sz. Györgyi kisgymnasiumban . . . | 91 | 36 |
| Szigeti középtanodában . . . | 205 | 72 |
| Tatai középtanodában . . . | 193 | 74 |
| „ elemi iskolában . . . | 56 | 20 |

| A tanodahelyek megnevezése, u. m. a: | | Évszám: | |
|---|-------|---------|---------|
| | | 1847/8 | 1857/8. |
| Temesvári középtanodában | . . . | 346 | 332 |
| „ elemiiskolában | . . . | 320 | — |
| Trencsini középtanodában | . . . | 124 | 100 |
| Váczifeltanodában | . . . | 141 | — |
| „ középtanodában | . . . | 225 | 103 |
| Veszprimi középtanodában | . . . | 305 | 102 |
| Összesen : | | 9347 | 5643 |

Tíz év alatt a p a d t: 3704 tanítvánnyal.

Tanügygyel foglalkozott: 1847/8. 202, 1857/8. 189 egyén.

Helyén látjuk itt még megemlíthetni azt, miszerint e rendet 1721. év-, vagyis azon idő óta, midőn a magyar s erdélyországi kegyes rendiek egy külön kormányzót nyertek, jelen ideig huszonhárom — köztük két báró (egyike püspök) és egy gróf — kormányzó igazgatta.

Ez évi (1861/2.) tapasztalat után biztos a reménység, miszerint a tanuló ifjuság száma hazaszerte növekedni fog. Mit mindenesetre csak annak tulajdoníthatunk, hogy a nemzeti nyelv iskoláinkban ismét visszanyerte jogos állását. De a növekedést nem kevéssé öregbítendi az is, ha a tanoncok a tandíjtól fölmentetni fognak. Óhajtandó is, hogy a szellemi képzés minden akadályát elháríttassék; mert elvitázhatlan igazság az, hogy minden ország boldogságát a szellemi képzéstől föltételezhetni. Hogy pedig ez biztosabban eszközöltet-hessék, okvetlenül szükséges általában a tanárok kellőbb díjaztatása; s így a kegyes tanító rend is ne csak szóval legyen kedvelt a haza előtt, hanem tettben is; mert a puszta szó elhangzik, és nehezen adandó ösztönt arra, hogy a teljesítendő kötelesség akként sikerüljön, miként azt komolyan kívánnunk lehetne.

III.

MAGYARORSZÁG GABONA FORGALMA AZ 1861-dik ÉVBEN.

Jellinek Mórtól.

Az 1861-diki év nemcsak politikai tekintetben, hanem azon fontosságnál fogva is, mellyel a magyar kereskedést tekintve bír, Magyarország történelmében kiváló helyet fog elfoglalni, mivel ezen évtől erednek szorosabb viszonyaink a külföldhöz és ezen évben kereste fel először nyugoti Europa vásárainkat, hogy oly roppant mennyiségű gabonát vásároljon, mennyi nálunk soha sem vásároltatott egyszerre. Gabonánk Francia, Angol- és Németországba, Belgiumba, Svajczország és az osztrák tartományokba szállíttatott, és pedig oly mennyiségben, hogy minden szállítási eszközeink sem voltak elegendők a nagy forgalom közvetítésére.

Nem volna érdektelen a világkereskedéshez csatlakozott gabonakereskedésünk kiterjedését statisztikailag leírni, sőt gazdasági és politikai szempontból igenis nagy fontossággal bírna az ilyen összeállítás, mert önbizalmunkat növelné. De fájdalom, kereskedelmünk statistikája kevésbé ápoltatik és oly mostohán kezeltetik, hogy adataink nem elegendők, hogy ezen forgalomnak élethű képét adhassuk. Ha tehát a rendelkezésünkre álló adatokra szorítkozunk, nem fűzhetjük ugyan a forgalmi lánczot egyszerre össze, de egyes tagjait gyűjtendjük, hogy leglább közelítőleg állíthassuk szem elé a mult évi gabona forgalmat.

Egybeállításunkat a vízi uton történt szállításokkal kezdjük meg és a következő 4. tabellában a hajóbeli mozgalmat állítjuk szem elé. **A**, **B**, és **C** a közönséges hajók, **D** pedig a Dunagőzhajózás forgalmát illeti.

A. Pesten kirakatott közönséges hajók által 1861.

| H ó : | Hajók | Buza | Két- szeres | Rozs | Árpa | Zab | Kukori- cza | Köles | Pa- szuly | Külön- bözők | Repcze | Összesen |
|------------|-------|-----------------------------|----------------|--------|--------|---------|----------------|--------|--------------|-----------------|--------|-----------|
| | | p o z s b o n y i m é r ő : | | | | | | | | | | |
| Február | 8 | 6,940 | | | | | 1,500 | | | | | 8,440 |
| Mártius | 37 | 30,646 | 300 | 3,316 | 4,712 | 11,591 | 12,378 | 10,775 | 1,280 | 33,730 | | 108,678 |
| Április | 43 | 43,672 | 550 | 4,676 | 14,989 | 44,883 | 12,955 | 8,014 | 100 | 20,426 | 33 | 150,298 |
| Május | 46 | 16,309 | | 3,490 | 6,206 | 22,837 | 98,717 | 2,229 | 602 | 32,036 | 119 | 184,545 |
| Június | 34 | 26,989 | 200 | 1,849 | 1,140 | 14,300 | 44,874 | 250 | 1,044 | 16,636 | | 107,282 |
| Július | 29 | 6,822 | | | 2,900 | 13,409 | 83,896 | 200 | | 2,808 | 500 | 110,535 |
| Auguszt | 31 | 35,892 | 200 | 869 | 2,008 | 1,112 | 9,080 | | | 6,700 | 9,930 | 65,791 |
| Szeptember | 54 | 90,774 | | 7,022 | 11,690 | 9,000 | 7,243 | 30 | 120 | 12,146 | 1,702 | 139,727 |
| Október | 49 | 70,393 | | 6,176 | 28,395 | 22,341 | 15,519 | 120 | 61 | 3,500 | 1,049 | 147,464 |
| November | 49 | 88,811 | | 5,525 | 12,252 | 31,403 | 6,847 | 180 | 38 | 16,400 | | 161,456 |
| December | 9 | 29,903 | | 2,123 | 6,190 | 6,660 | 3,230 | | | 6,100 | | 54,206 |
| Összesen : | 384 | 447,151 | 1,250 | 35,046 | 90,482 | 177,486 | 316,239 | 21,798 | 4,245 | 150,482 | 13,324 | 1,238,422 |

B. Budán megérkezett közönséges hajók által 1861.

| Hó: | Hajók | Buza | Két- szeres | Rozs | Árpa | Zab | Kukorica | Köles | Pa- szuly | Külön- bözök | Répcze | Összesen |
|-----------|-------|-----------------------|----------------|--------|--------|---------|----------|-------|--------------|-----------------|--------|----------|
| | | p o z s o n y i m é r | | | | | | | | | | |
| Február | 4 | 5,200 | | | 5,500 | | 800 | 500 | | | | 12,000 |
| Mártius | 3 | 5,715 | | | 2,339 | | 12,200 | | | | | 20,254 |
| Április | 11 | 18,700 | | | | 28,980 | 54,504 | 3500 | | 3,600 | | 109,284 |
| Május | 23 | 11,458 | | 2,481 | 12,283 | 29,390 | 98,487 | | | 5,323 | | 154,322 |
| Június | 23 | 9,650 | | | | 5,392 | 84,876 | | | 8,420 | | 57,838 |
| Július | 10 | 7,401 | | | | 4,500 | 26,892 | 570 | | | | 39,863 |
| August | 17 | 27,538 | | | 13,00 | 14,850 | | | 150 | | | 43,888 |
| September | 28 | 54,196 | | 184 | 540 | 45,604 | 5,646 | | | 7,533 | 1210 | 114,913 |
| Október | 39 | 109,557 | 840 | 4,272 | 2,388 | 114,318 | 1,400 | | | | | 238,811 |
| November | 27 | 55,968 | | 2,588 | 500 | 58,947 | | | 1086 | 4,821 | | 122,899 |
| December | 12 | 40,172 | | 1,945 | | 13,400 | | | 125 | 29,725 | | 85,242 |
| Összesen: | 197 | 345,555 | 840 | 11,420 | 24,800 | 315,381 | 229,265 | 4570 | 1311 | 59,422 | 1210 | 998,764 |

C. Györött kirakatott közönséges hajók által 1861.

| H ó : | Hajók | Buza | Két- szeres | Rozs | Árpa | Zab | Kuko- ricza | Köles | Pa- szuly | Külön- bözök | Repcze | Összesen |
|------------|-------|---------------------------|----------------|--------|--------|-----------|----------------|--------|--------------|-----------------|--------|-----------|
| | | p o z s o n y i m é r ö : | | | | | | | | | | |
| Február | 5 | 4,617 | | | 1,015 | 4,600 | 4,344 | 600 | | 4,000 | | 19,166 |
| Mártius | 82 | 176,557 | 1,420 | 8,306 | 3,812 | 314,682 | 2,785 | 2,455 | 1,320 | 72,556 | | 583,843 |
| Aprílis | 70 | 205,743 | 3,000 | 29,504 | 11,004 | 122,961 | | 6,950 | 660 | 19,800 | 80 | 399,702 |
| Május | 70 | 131,585 | 7,257 | 4,341 | 140 | 108,018 | 122,448 | 757 | | 32,977 | | 407,523 |
| Június | 42 | 40,911 | | 964 | 488 | 75,661 | 174,613 | | | 16,500 | | 309,137 |
| Július | 64 | 101,475 | 60 | 2,660 | 850 | 163,378 | 68,110 | 2,330 | 182 | 10,616 | 3,650 | 353,311- |
| Augusztus | 22 | 26,758 | | 8,955 | | 25,872 | 41,180 | 233 | | 3,480 | 13,197 | 119,620 |
| Szeptember | 83 | 274,179 | | 2,002 | | 194,316 | 27,689 | | | 19,302 | 25,762 | 543,250 |
| Oktober | 97 | 398,582 | 6,086 | 2,027 | 817 | 303,044 | 12,290 | 167 | | | 7,286 | 780,299 |
| November | 72 | 257,410 | 302 | 5,874 | | 228,842 | 4,600 | 2 | | 13,500 | 16,225 | 526,755 |
| December | 21 | 91,550 | 2,209 | 18 | | 94,875 | 700 | | | | | 189,352 |
| Összesen : | 628 | 1.709,362 | 20,834 | 64,651 | 18,126 | 1.686,249 | 458,709 | 13.494 | 2,162 | 192,681 | 66,200 | 4.181,958 |

D. J e g y z é k e

a Tisza, Béga csatorna, Száva, Dráva és Duna különböző állomásain felvett, Pesten megérkezett, itt átment és innen elszállított gabonamennyiségeknek teherhajókban és zsákokban. — 1861.

| H ó : | K ü l ö n b ö z ő g a b o n a n e m e k . | | | |
|-------------------------|--|---|---|--|
| | P e s t e n k ir a k a t o t t p o z s o n y i m é r ő | P e s t e n á t f ö l f e l é s z á l l í t t a t o t t p o z s o n y i m é r ő | P e s t e n b e r a k a t o t t p o z s o n y i m é r ő | Ö s s z e s e n p o z s o n y i m é r ő |
| A hajózás megnyitásától | | | | |
| Június végéig | 730,535 | 1.104,917 | 393,860 | 2.229,312 |
| Július | 43,689 | 74,892 | 30,211 | 148,792 |
| Augusztus | 34,711 | 45,141 | 69,019 | 148,871 |
| Szeptember | 149,729 | 344,331 | 157,019 | 651,079 |
| Október | 226,195 ¹ / ₂ | 306,017 ¹ / ₂ | 157,085 ¹ / ₂ | 689,248 ¹ / ₂ |
| November | 124,443 | 206,659 | 84,252 | 415,354 |
| December | 63,714 | 146,572 | 32,314 | 242,600 |
| Összesen : | 1.373,016 ¹ / ₂ | 2.228,529 ¹ / ₂ | 923,710 ¹ / ₂ | 4.525,256 ¹ / ₂ |

Ezen kimutatásból látjuk, hogy Budapesten 2.232,186 pozs. mérő rakatott ki, tehát 1.285,418 pozs. mérővel több mint a múltév ugyanezen időszakában.

Agyóri forgalmat illető harmadik kimutatásunk 4.181,958 pozs. mérőből álló forgalmat tüntet fel.

Összesen tehát a közönséges hajózásra 6.414,144 pozs. mérő jut a különféle gabonanemekből; hozzászámítva a Duna-gőzhajózás 4.525,256 pozs. mérőből álló forgalmát, a hajózási mozgalom a Sziszekre ment és a bajor gőzhajókon történt szállításokat kivéve 10.939,400 pozs. mérőből állt, mi fölvetésem szerint 39.080,000 o. é. forintnyi értéket képvisel.

Közelebbi tudósításomban a vasúti forgalmat fogom feltüntetni, egyszersmind kiviteli és belföldi kereskedésünk összegét is, megkisértvén terménykereskedésünket átnézetileg jellemezni.

De el nem mulaszthatom dolgozatom végén azon ohajtást kifejezni, vajha a hazai statistika emelése végett honunkban oly statistikai egylet alakulna, milyen 1770-ben Sinclair János által Skótországbán, 1826-ban Londonban, 1829-ben Párisban alakíttatott, mert csak így állíthatjuk majd szeretett hazánk termési képességét saját magunk és az európai népek szeme elé.

IV.

AZ EGYHÁZMEGYÉK NÉPESSÉGI STATISZTIKÁJA 1861-ben.

11. CSANÁDI RÓMAI KATHOL. PÜSPÖKI MEGYE.

Dr. Tormay Károlytól.

A csanádi egyházmegye: Csanád, Torontál, Temes, Arad, Csongrád vármegyékre és a határőrvidék egy részére terjed ki; 1.500,225 lélekre rúgó népességgel.

A püspöki megye 20 esperességre oszlik, de az ezek részéről beküldött tabellákból csak 1.472,725 lélek mutattatható ki, u. m.:

| Esperesség: | Lélekszám: | Esperesség: | Lélekszám: |
|-------------------|------------|---------------------|------------|
| Csanád . . . | 55,979 | Alsó-Torontál . . . | 65,457 |
| Temes felső . . . | 42,566 | Nagy Kikinda . . . | 84,347 |
| „ közép . . . | 73,211 | Szeged . . . | 75,624 |
| „ alsó . . . | 129,880 | Makó . . . | 57,423 |
| Arad felső . . . | 53,973 | Billét . . . | 46,600 |
| „ hegyi . . . | 93,536 | Krassó . . . | 12,795 |
| „ alsó . . . | 91,527 | Karánsebes . . . | 95,381 |
| Új-Arad . . . | 29,133 | Oravicza . . . | 110,358 |
| Lippa . . . | 85,988 | Versecz . . . | 67,383 |
| Nagy Jécza . . . | 36,792 | Fehértemplom . . . | 165,672 |

Összesen : 1.472,725 lélek.

Lélekszámra nézve tehát legnépesebb esperesség, 11, 24 ‰-kal, a fehértemplomi; legkevesebb, 1, 12 ‰, népességgel ellentétben a krassói bír.

A lélekszám az illető róm. kath. esperességek által, úgy az 1861-ben házasultak, születettek és meghaltak száma is ki van mutatva, és ez utóbbi számok tökéletesen biztosak, de a

többi vallásfelekezetekre vonatkozó számok csak megközelítőleg vétettek föl.

Vallás és nemzetiség tekintetéből a következő eredmények mutatkoznak:

A róm. katolikusok összes száma: 510,475; ezekből

| | | | | |
|-------------|---|---------|---|-------|
| Magyar ajkú | . | 190,251 | + | 32858 |
| Tót | " | 7,976 | + | 4780 |
| Német | " | 226,539 | + | 28196 |
| Oláh | " | 1,284 | + | 966 |
| Szerb | " | 687 | + | 611 |
| Horvát | " | 4,888 | + | 2329 |
| Bunyevác | " | 16,253 | + | 3170 |
| Olasz | " | 134 | | |
| Orosz | " | 53 | | |

Francia 121 család, de már megnémetesedtek és a németek rovatában foglaltatnak.

A görög katol. összes száma 29,016; ezekből

| | | | | |
|-------------|---|--------|---|------|
| Magyar ajkú | . | 2,095 | + | 30 |
| Orosz | " | 686 | + | 737 |
| Oláh | " | 24,281 | + | 1178 |
| Szerb | " | 3 | | |

A görög nem egyes. összes száma 858,385 lélek; ezek

| | | | | |
|--------------------|---|---------|---|--------|
| közül: Magyar ajkú | . | 803 | + | 39 |
| Szerb | " | 149,218 | + | 56293 |
| Oláh | " | 531,841 | + | 119691 |

Az ágostai hitvallásuk összesen 25,297 lélek; ezek

| | | | | |
|--------------------|---|--------|---|------|
| közül: Magyar ajkú | . | 4,033 | + | 2514 |
| Tót | " | 11,490 | + | 748 |
| Német | " | 4,371 | + | 2141 |

A helvét hitvallásuk összesen 31,727 lélek; ezek

| | | | | |
|-------------------------|---|--------|---|-----|
| közül: Magyar ajkú | . | 30,997 | + | 368 |
| Unitárius összesen csak | | 4 | | |
| Izraelita | " | 17,821 | | |

Nyelvre nézve:

Magyarok összes száma 260,601 egyén; ezek közül:

| | | | | |
|----------------|---|---------|---|------|
| Róm. katolikus | . | 212,690 | + | 1000 |
| Görög | " | 2,131 | | |
| " nem egyes. | | 842 | | |

| | |
|--------------------------------|--------|
| Agostai hitvallású | 6,547 |
| Helvét „ | 31,365 |
| Izraelita $\frac{1}{3}$ rész . | 6,107 |

T ó t o k összes száma 25,215 egyén: ezek közül:

| | |
|--------------------|--------|
| Róm. katolikus . | 12,756 |
| Ágostai hitvall. . | 12,238 |
| Helvét „ . | 221 |

N é m e t e k összes száma 274,602 egyén; ezek közül

| | |
|---------------------------|----------------|
| Róm. katol. . | 254,135 + 1000 |
| Ágost. hitvall. . | 6,512 |
| Helvét „ . | 141 |
| Izraelita $\frac{2}{3}$. | 12,214 |

O l á h o k összes száma 669,231 egyén: ezek közül:

| | |
|---------------|-----------------|
| Róm. katol. . | 2,250 |
| Görög „ . | 25,450 |
| „ nem egyes. | 651,532 + 20000 |

S z e r b e k összes száma 212,312 egyén: ezek közül

| | |
|---------------|----------------|
| Róm. katol. . | 1,298 |
| Görög „ . | 3 |
| „ nem egyes. | 206,011 + 5000 |

| | |
|-------------------|--------------|
| Horvát | 7,217 |
| Bolgár | 19,423 |
| Olasz | 134 |
| Orosz | 1,476 |
| Izraelita | 17,821 + 500 |

Francia elnémetesedtek és
azok rovatában foglaltatnak

Összesen : 1.472,725 + 27500

Főösszeg : 1.500,225

A házasságok, születések és halálozásokról szóló adatok **csak** a róm. katolikusokra vonatkoznak.

Házasult 4280 pár, azaz az összes kath. népesség után 100-tól 0, $\frac{83}{100}$ vagyis 119 lélek után 1 pár. —

Született 12,580 fi és 12,087 leány, összesen 24,667 gyermek, azaz 100-tól 4, $\frac{83}{100}$ vagyis 20, $\frac{7}{100}$ lélek után 1.

Meghalt 10,526 férfi és 9,480 nőnemű, összesen 20,006 egyén, azaz 100-tól 3, $\frac{92}{100}$, vagyis 25, $\frac{3}{100}$ lélek után 1.

A szülötteket és holtakat vevén tekintetbe s ezeket amazoktól levonván, marad 4,661 egyén mint tetteleges szaporodás, melly ez évben csak 0, $\frac{913}{1000}$ -ra rugott.

* * *

A püspöki megye nagyobb városai és helységei népese-
dési mozgalma a következőkből tűnik ki.

T e m e s v á r, József külváros, a majorok és Mihalával, népessége összesen 33,979-re rüg. E közül róm. kath.*) 12,434 és ped. magy. 1,141, tót 653, ném. 10,640, gk. 463, mind-
annyi ruth.; gör. 18,506, ezek sz. és o.; ágost. 501, ném. 444,
tót 57; helv. 254, magy.: iz. 1,821. Szül. róm. kath. 444, meg-
halt 590, ház: 162.

N a g y J é c s a 2,790 lak. ezek közt 2,780 rk. n., 4. g.
n. e. 6, sz. Szül. 135, meghalt 73, ház: 18 p.

N é m e t C s e r n y a három pusztá és Tamásfalva 7,723
lélek, ezek közt 4,320 rk. 1,286 m. 3 034 n.; 3,355 g. n. e. sz.
6 prot. m. 42 iz. Szül. 205, meghalt 121, ház. 36 p.

M a g y a r C s e r n y a 2,946 lak. ezek közt 2,490 rk. m.
24 g. n. e. sz. 15 h. m. 17. sz.: szül. 137, megh. 103. ház. 14 p.

Z s o m b o l y (Hatzfeld) 7,081 lélek, ez. k. 6,983,
rk. n., 64 g., 13 á. n., 3 h. n., 15 izr. Szül. 392, megh. 231.
ház. 72 pár.

K é t e g y h á z a Kakucs és Megyeri pusztá 4,945 lakt
ez. k. 2,080 rk. m., 28 gk. r., 2705 g., 14 m. 2,691 o., 39 á.
m., 64 h. m., 29 iz. Szül. 124, megh. 69, ház. 18 p.

K i s J e n ő 21 pusztával 2,820 lak. ez. k. 1,262 rk. m.,
2 g. e., 1426 g. n., o., 11 á. m., 102 h. m. 17 iz. Szül. 53,
megh. 44, ház. 11 p.

S i m á n d 4773 lak. ez. k. 612, rk. m. és n., 637 gk.
o., 3095 g. o. és sz., 21 á. 13 h. m. és t., 395 sz. Szül. 44,
megh. 32, ház. 13 p.

*) A rövidítések magyarázata: rk. római katolikus, m. magyar, t. tót, n. német, o. oláh, sz. szerb, horv. horvát, bun. bunyevác, v. vindus, r. ruthen, orosz, gk. görög katol. g. görög nem egyesült, á. ágostai hit. val., h. helvét hit. val., u. unitárius, iz. izraelita, szül. született, h. meghalt, ház. házassult.

Boros Jenő 9 helység és 2 puszta, össz. 14,165 lak. ez. k. csak 1,279 rk. m., 2219 gk. o., 10,105 g. o., 400 á., 52 h. m., 110 sz. Szül. 103, h. 86, ház. 12 p.

Pankota 15 helység fiókegyházzal, össz. 28,406 lak. ez. k. 2,330 rk. s. p. 966, m. 1,364 n., 1,630 gk. o., 22,797 g. o., 97 á. m., 385 h. m., 185 iz. Szül. a rk. pléb. és fiókegyházakban 147, megh. 172, (!!!), ház. 14 p.; a gk. közt szül. 98, mehg. 123, (!!!), ház. 17, p.

Magában Pankotában lakik összesen 3,991 lélek, e közt van 1882 rk. többnyire n., 16 gk. m., 1,678 g. o., 59 á. m., 312 h. m. és 44 izr.

Világos Galcza fiókegyházzal 8350 lakossal e közt 2031 rk., 1,245 m., 29 t., 757 n., 1214 gk. o., 4919 g. o., 13 á., 93 h. m., 80 izr. Szül. 97, h. 148, (!!!), ház. 20, p. Világoson található 1,498 rk., 865 gk., 3580 g. mind o., 9. á. 67 h. m., 62 izr.

Karánsebes 39 fiókházaival össz. 27,461 lak. ez. k. csak 1,584 rk., s. p. 119 m., 724 t., 711 n., 5 o., 25,720 g. o., 97 á. n., 60 iz. Szül. 112, h. 90, ház. 26 p. Karánsebes városában lak. 650 rk., 2068 g. o., 12 á. és 50 izr.

Mehádia 18 fiókegyházzal 19,142 lélek, és pedig e közt 280 rk. n., 18,856 g. o., 5 á., 1 h. Szül. az összes lélekszám után 823, h. 625, ház. 197 p.

Mehádia anyaegyház össz. lélekszáma 2,198-ra rúg, ez. k. 158 rk., 1640 g. o.

Ó-Orsova 10 fiókházzal 4883 lélek, ez. k. 672 rk., 32 m., 201 t., 406 n., 17 sz., 6 gk. o. és m., 4163 g. o., 18 á. n. és t., 4 h. m. Szül. rk. 59, megh. 28, ház. 17 p.

Ó-Orsova városában van 420 rk., 4 gk., 870 g. o., 18 á. és 4 h.

Battonya 10 fiókegyházzal 6,723 rk. és p. 6,217 m., 477 t., 29 n., 47 gk. és 208 izr. Szül. 327, mh. 283, ház. 61 p.

Makó 26,471 lélekkel, ez. k. 9450 rk. m., 2017 gk. m., 2 g. m., 364 á. m. és t., 13,632 h. m., 1015 izr. Szül. rk. 368, megh. 277, ház. 76 p.

Vinga 4,410 lélekkel, ez. k. 4146 rk., s. p. 106 m., 81 n., 3959 buny., 230 g., 32 sz., 208 ol., 18 á. n., 16 h. n., 26 sz. Szül. 158, h. 129, ház. 18 p.

S z e g e d a hozzá tartozó pusztákkal, Kis Telek és a szegedi tanyákkal 75,274 lelket számlál. (K. Teleken és a tanyákon 9,883 lélek) — azok közt 71,026 rk. m., 7 gk. m., 430 g., 384 m., 46 sz., 140 á. m., 156 h. m. és 3506 izr.

Született rk. 2,071 v. is $2,90\%$ -kal, azaz minden 34 lélek után 1; halt 1,540 v. is $2,16\%$ -kal azaz minden 46 lélek után 1; ház. 402, p. v. is $0,56\%$ -kal, azaz minden 176 lélek után 1 p.

Ó - B e s s e n y ö 4 fiókegyházzal, 11,509 lélekkal, ez. k. 7751 rk., 403 m., 7348 buny.; 4212 g. o., 10 á., 13 h. m. 123 sz.

Szül. 246, megh. 234, ház. 19 p.

Ó-Bessenyő mezővárosában lakik 6,840 rk. buny., 162 g. o., 10 ág. m., 65 izr.

C s a n á d 7,274 lak. ez. k. 3513 rk. n., 1,300 gk. o., 2400 g., 1600 sz., 800 o., 4 á. n., 7 h. m., 50 izr. Szül. 183, megh. 109, ház. 17 p.

N a g y S z e n t M i k l ó s 3 fiókegyházzal, össz. 17,267 lél. e közt 5229 rk., 1844 m. 3385 n., 535 gk. o., 10,800 g. 4883 sz., 5917 o., 240 á., 209 m., 16 t., 15. n., 79 h. m., 384 izr. Az anyaegyházban lakik 4830 rk. m. n., 525 gk. o., 6820 g. 3130 sz. 3690 o., 240 á., 79 h. m., 336 izr. Szül. 257, mh. 230, ház. 49 p.

K i s Z o m b o r 4 fiókegyházzal össz. 4,242 lélek, ez k. 4218 rk. m., 16 izr. Szül 233, h. 116, ház. 39. p.

F a c s é t 52 fiókegyházzal, össz. 28,863 lél. e közt 868 rk. 32 gk., 27,672 g. o., 36. á., 10 helv. m., 1 unit., 244 izr. Szül. 46, megh. 39, ház. p.

L i p p a 14 fiókegyházzal, össz. 15,265 lak., e közt 2493 rk. egy harmad része m., 183 gk., 12,438 g. o., 12 á., 10 h., 129 izr. Szül. 118, megh. 94, ház. 31 p.

L o v r i n 2 fiókegyházzal össz. 6072 lél. ez. k. 3715 rk. n., 2330 g. o., 3 á. n., 1 h. n., 23 izr. Szül. 151, mh. 124, ház. 40 p.

T ö r ö k K a n i z s a 5 fiókegyházzal, össz. 5565 lél, ez. k. 2554 rk. m., 2. gk., 2864 g. sz., 20 á. m., 11 h. m., 114 izr. Szül. 148, megh. 116, ház. 18 p.

Nagy Kikinda 18,249 lél. ez. k. 4,061 rk. s. p. 2020 m., 2041 n., 73 gk. or., 13,830 g. sz., 43 á. m., 36 h. m., 306 izr. Szül. 175, megh. 182, (!), ház. 41 p.

Mokrin 8642 lél. e közt 1121 rk., 7309 g. sz., 12 á. m., 200 izr. Szül. 68, megh. 55, ház. 8 p.

Arad Ó és Új 39,567 lél. e közt 20,018 rk. m. n., 1252 gk., 13,498 g. o., 610 á. m., 1868 h. m., 2337 izr. Szül. 800, h. 1042 (!!), ház 178 p.

Glogovác 3 fiókegyházzal 7471 lél. ez. k. 2897 rk. (n. 2,799, m. 88, o. 10,) 4,514 g. o., 6 á. m., 9 h. m., 45 izr. Szül. 144, megh. 146, ház, 12, p.

Pécska 2 fiókegyházzal 21,610 lél. ez. k. 8,115 rk. (m. 7749, t. 250, n. 116), 1637 gk. (or. 240, ol. 1397) 8442 g. o., 1310 á. (m. 210, n. 1100), 2095 h. m., 311 izr. Szül. 393, mh. 265, ház. 58 p.

Radna 5 fiókegyházzal 8,100 lél. ez. k. 1,025 rk. (m. n. sz. s. o. ajkúak), 6 gk. o., 6969 o., 11 á. (m. n. o.) 6 h. m., 68 izr. Szül. 42, mh. 44, ház. p.

Soborsin 28 fiókegyházzal, melyekben kevés rk. és többnyire g. vannak. A lélekszám összesen 16,954 e közt 346 rk. (m. n. és kevés o.), 130 gk., 16,395 g. (g. o.), 9. á. (m. n.), 6 h. m., 68 izr. Szül. 21, mhalt. 22, ház. 4 p.

Buziás 2 fiókegyházzal 4,705 lél. ez. k. 1,603 rk. (757 m., 140 t., 706 n.), 3066 g., 10 sz. és 3056 o., 19 á. Szül. holtak és házasultak nincsenek kimutatva.

Lugos 11 fiókegyházzal, 19,426 lél. ez. k. 3078 rk. (m. n. és t.), 1747 gk. o., 13,814 g. (o. s sz.), 250 á. (n. m.), 69 h. (n. m.), 468 izr. Szül. 189, megh. 161, ház. 37 p.

Oravicza 25 fiókegyházzal 41,893 lél. e közt 2995 rk. n., 2251 gk., o. 36,496 g. o., 45 á. n., 6 h. m., 117 izr. Szül. 125, megh. 113, ház. 25 p.

Új-Moldova 10 fiókegyházzal 9745 lél. e közt 790 rk. (n. 680, m. 13, sz. 36, o. 60,) 8947 g., o. 5740, sz. 3202, 8 á. m., szül. 29, h. 15, ház. 9 p.

Versecz 9 fiókegyházzal 33,846 lél. ez. k. 9,242 rk. (m. 50, t. 20, n. 9172), 21 gk., ruth. 20, o. 1; 21,089 g. o. és

sz., 130 á. m. és n., 19 h. m., 336 izr. Születtek, holtak és házasságok nincsenek kimutatva.

F e h é r T e m p l o m 22 fiókegyházzal 27,576 lél. ez. k. 6,013 rk. (m. 450, t. 288, n. 5275), 21,503 g. (sz. 7,167, o. 14,336), 6 á. n., 54 izr. Szül. 370, megh. 249, ház. 84 p. (!)

P a n c s o v a összesen 13,818 lél. e közt 4004 rk. (n. h. m. és t.), 8900 g. sz., 826 á. n., 60 h. m., 28 izr. Szül. 204, megh. 155, ház. 40 p.

12. KALOCSAI RÓM. KATH. ÉRSEKI MEGYE.

Ez érseki megye Pest megye, alsó és kis Kunságnak egy részét, az egész Bács-Bodrog megyét és a csajkás kerületet foglalja magában.

Az érseki megye 10 esperességre oszlik, u. m.:

| | | | |
|----------------|---|------------------|---|
| Kalocsai felső | . | 43,976 lakossal. | |
| „ közép | . | 34,329 | „ |
| „ alsó | . | 50,943 | „ |
| Bácsi felső | . | 73,148 | „ |
| „ közép | . | 34,868 | „ |
| „ alsó | . | 112,982 | „ |
| Szabadkai | . | 96,945 | „ |
| Tiszai felső | . | 47,971 | „ |
| „ közép | . | 60,597 | „ |
| „ alsó | . | 86,334 | „ |
| Összesen : | | 642,093 | „ |

Lélekszámra nézve tehát legnépesebb esperesség — 17,13 ‰-kal, — az alsó bácsi; legkevesebb — 5,31 ‰-kal — népességgel bír a közép kalocsai.

Vallás tekintetéből az összes népesség következő:

R ó m a i k a t h o l. összes száma 415,990 lélek; ezek közül

| | | | | |
|----------|------|---|---------|-------|
| Magyar | ajkú | . | 225,455 | + 218 |
| Tót | „ | . | 1,796 | |
| Német | „ | . | 111,498 | |
| Oláh | „ | „ | 50 | |
| Szerb | „ | „ | 19,086 | |
| Bunyevác | „ | „ | 57,887 | |

A görög kathol. összes száma 7,559 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|-------|
| Magyar | ajkú | . | 156 |
| Orosz | " | . | 7,362 |
| Szerb | " | . | 41 |

A görög nem egyes. száma 114,050 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|---------|
| Magyar | ajkú | . | 911 |
| Szerb | " | . | 113,130 |
| Oláh | " | . | 9 |

Ágostai hitvall. összes száma 51,728 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|--------|
| Magyar | ajkú | . | 303 |
| Tót | " | . | 27,387 |
| Német | " | . | 24,038 |

Helvét hitvall. összes száma 37,984 lélek; ezek közül

| | | | |
|-----------|----------|---|----------|
| Magyar | ajkú | . | 30,313 |
| Tót | " | . | 1 |
| Német | " | . | 7,670 |
| Unitarius | van csak | . | 1 lélek. |
| Izraelita | " | . | 14,781 |

Nyelvre nézve az összes népesség következőleg áll:

A magyarok összes száma 257,356 + 2000 egyén; ezek közül

| | | |
|------------------|---|---------------|
| Római kathol. | . | 225,673 |
| Görög | " | 156 |
| " nem egyes. | . | 911 |
| Ágostai hitvall. | . | 303 |
| Helvét | " | 30,313 + 2000 |

A tótok összes száma 29,184 egyén; ezek közül

| | | |
|------------------|---|--------|
| Római kathol. | . | 1,796 |
| Ágostai hitvall. | . | 27,387 |
| Helvét hitvall. | . | 1 |

A németek összes száma 143,206 egyén; ezek közül

| | | |
|------------------|---|----------------|
| Római kathol. | . | 111,498 |
| Ágostai hitvall. | . | 24,038 + 20000 |
| Helvét hitvall. | . | 7,670 |

Az oláhok összes száma 59 egyén; ezek közül

| | | |
|------------------|---|----|
| Római kathol. | . | 50 |
| Görög nem egyes. | . | 9 |

A s z e r b e k összes száma 132,257 + $\frac{1000}{1000}$ egyén; ezek közül

Róm. kath. (Sokác) 19,086

Görög „ . . . 41

„ nem egyes. 113,130

O r o s z v a g y r u t h e n mind görög kathol. 7,362 egyén.

B u n y e v á c z mind róm. kathol. . 57,887 „

Összesen : 642,093 + $\frac{8000}{1000}$

Főösszeg : 650,093 egyén.

A szülöttek, holtak és házasultak csak a róm. kath. vallásbelieknél mutathatók ki. H á z a s u l t 3346 pár, azaz az összes kath. népesség után 100-tól 0,84, vagyis 124 lélek után 1 pár. — S z ü l e t e t t 10,788 fi- és 10,571 nő- összesen 21,359 gyermek, azaz 100-tól 5,13; vagyis 19 lélek után 1. — M e g h a l t 8803 férfi, és 8250 nőnemű, összesen 17,053 egyén; azaz 100-tól 4,10, vagyis 24 lélek után 1.

A szülötteket és megholtakat egymáshoz hasonlítván, s ezeket amazoktól levonván, marad 4306 egyén mint tetteges szaporodás, mely ez évben 1,03 % -ra rúgott.

Az érseki megye nagyobb városainak s helységeinek lakosságát, különösen pedig a róm. kath. népesség mozgalmát e következőkben mutatjuk ki, u. m. :

K a l o c s a 18 fiókegyházzal, összesen 14,235 lakossal; és pedig r. k. 14,059 m., g. 1 m., ág. 7 m., hv. 6 m., izr. 262.

Szül. 573, mgh. 374, ház. 135 pár.

Kalocsa városában lakik rk. 7088, mind magyar, g. 1 m., ág. 7 m., hv. 2 m., izr. 262.

B á t y a 3080 rk. m, gr. 1 sz., ág. 1 m., izr. 55; összesen 3137 lak. — Szül. 141, h. 119, ház 17 pár.

K i s K ö r ö s 4 fiókegyházzal összesen 7317 lak., ezek közül rk. 498 m., ág. 6534 t., h. 78 m., un. 1 m., izr. 259 m., Szül. 32, megh. 19, ház. 5 pár.

B a j a 19,715 lak., ezek közül rk. 16,478, 5493 m., 5493 n., 5492 sz., gr. k. 2 m., gr. 775 sz., ág. 183 n., hv. 297 m., izr. 1980. — Szül. 806, mhalt. 560, ház. 124 pár.

V a d k e r t 4 fiókegyházzal össz. 4912 lak., ezek közül

rk. 1149 m., ág. 2659, 510 t. és 2149 n., hv. 850, 40 m. és 810 n., izr. 84. — Szül. 69, mh. 37, ház. 18 p.

Bez d á n 4 főkegyházzal, össz. lak. 8351, ezek közül rk. 8094, 7217 m., 877 n., gr. 11 sz., ág. 2 m., hv. 10 m., izr. 234. — Szül. 354, mh. 225, ház. 47 p.

Bez d á n o n lak. 7937 rk., 7065 m. és 877 n., gr. 11 sz., ág. 2 m., hv. 10. m., izr. 234.

A p a t h i n 9932 lak., ezek köz. rk. 9711, 34 m., 9672 n., 5 sz., gk. 1 sz., gr. 39 sz., ág. 19 n., hv. 6 m., izr. 156. — Szül. 447, mh. 232, ház. 79 p.

Z o m b o r 22,957 lak., ez. köz. rk. 11,160, 2436 m., 2097 n., 6627 buny., gk. 139 m., gr. 11.140, 838 m., 10,572 sz., ág. 19 m., hv. 18 m., izr. 211. — Szül. 462, megh. 451, ház. 91 pár.

F u t a k 11 főkegyh. 24,048 lak., ez. köz. rk. 4178, gk. 1 sz., gr. 5865 sz., ág. 12,521 mind t., hv. 1276 m. — Izr. 207. — Szül. 229, mh. 117, ház. 46. p.

U j v i d é k 15,160 lél., ezek köz. rk. 5254, 2154 m. 2500 n., 600 buny., gr.k. 39 sz., gr. 6689 sz., ág. 822 n., hv. 1530 m., izr. 826.

T é t e l 7 főkegyh. 9357 lél., ez. köz. rk. 998, 268 m., 500 n., 230 buny., gk. 1 m., gr. 8332 sz., ág. 13 n., hv. 13 m. Szül. 71, mh. 45, ház. 13 p.

S z a b a d k a kir. vár. Ludassal, a Sz. Rókusi plébániával, Sándor külvárossal és Sz. György várossal 52,931 lélek, és pedig rk. 49,293, 23,305 m., 391 n., 25,597 buny., g. 3600, 17 m., 3643 sz., 47 ág., 41 m., 7. n., hv. 66 m., izr. 1289.

Szabadka városban lakik 38.265 lél., e közt rk. 34,045, 20,000 m., 14,045 buny., gr. 2889 sz., ág. 25 m., hv. 56 m., izr. 1250.

Magában a városban szül. 1437, mh.1106, ház. 176 p.

J a n k o v á c z 2 főkegyh. 8002 lél. e közt rk. 7448 m., ág. 2 m., hv. 19 m., izr. 385. — Szül. 415, mh. 376, ház 61 p.

M a d a r a s 1 főkegyh. 4881 lélek, e közt rk. 4784 m., ág. 2 m., izr. 119. — Szül. 396, mh. 345, ház 63 p.

K u l a s 4 főkegyh. 35,713 lél., e közt rk.5389, 2500 m., 2829 n., 61 buny., gr. 3706 sz., gk. 4931 or., ág. 8093 n., hv. 2647 n., izr. 947. — Szül. 304, mh. 225, ház. 61 p.

Kula városában összes lak. rk. 4727, gr. 2115 sz., ág. 48 n., hv. 38 n., izr. 310.

Ó - B e c s e 12,744 lél., e közt rk. 7982 m., gk. 8 m., gr. 4532 sz., ág. 15 m., hv. 4 m., izr. 203. — Szül. 379, mh. 252, ház. 60 pár.

Ó - K a n i z s a 2 fiókegyh. 12,956 lél., e közt rk. 10,454 m., gr. 2240 sz., ág. 3 m., hv. 7 m., izr. 252. — Szül. 528, mh. 303, ház. 103 pár.

Z e n t a 17,517 lél., e közt rk. 14,463 m., gr. 2418 sz., ág. 6 m., hv. 9 m., izr. 621. — Szül. 858, mh. 682. ház. 176. p.

13. SZOMBATHELYI RÓM. KATH. PÜSPÖKI MEGYE.

A szombathelyi egházmegye Vas- és Zala vármegyékre erjed ki.

Az egész püspöki megye 18 esperességre oszlik, melyek összesen 375,601 lelket számlálnak.

| Esperesség : | Lélekszám : | Esperesség : | Lélekszám : |
|---------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Szombathely . . . | 23,417 | Őrségi . . . | 13,369 |
| Kőszegi . . . | 17,443 | Alsó-Lendvai . . . | 30,313 |
| Pinkafői . . . | 17,380 | Letényi . . . | 27,139 |
| Sz. Eleki . . . | 26,517 | Körmendi . . . | 15,024 |
| Német-Újvári . . . | 16,355 | Lékai . . . | 10,202 |
| Sz. Gotthárdi . . . | 21,423 | Rohonczi . . . | 23,289 |
| Sárvári . . . | 20,408 | Vasvári . . . | 16,520 |
| Jánosházi . . . | 17,019 | Mura-Szombati . . . | 29,740 |
| Kemenesalji . . . | 20,811 | Zala-Egerszegi . . . | 22,232 |
| Összesen : | | 368,601 lélek | |

Lélekszáma nézve tehát legnépesebb esperesség az alsólendvai — 8, 07 ⁰/₀-kal; legkevesebb népességgel — 2, 71 ⁰/₀-kal — a lékai bír.

Vallásra nézve az összes népesség a következő számokat tünteti fel.

R ó m a i k a t h o l. összes száma 293,119 lélek; ezek közül

| | | |
|--------|--------|----------------|
| Magyar | ajkú . | 15,6610 + 3906 |
| Tót | " . | 6 |
| Német | " . | 71,792 + 4185 |
| Horvát | " . | 18,841 + 657 |
| Vindus | " . | 34,884 + 2238 |

Görög kathol. összes száma 3 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|---|
| Magyar | ajkú | . | 1 |
| Orosz | " | . | 2 |

Görög nem egyes. összes száma 11 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|-------|
| Magyar | ajkú | . | 5 + 6 |
|--------|------|---|-------|

Ágostai hitval. összes száma 54,923 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|---------------|
| Magyar | ajkú | . | 22,121 + 2328 |
| Német | " | . | 15,749 + 3050 |
| Vindus | " | . | 7,111 + 4564 |

Helvét hitval. összes száma 10,362 lélek; ezek közül

| | | | |
|--------|------|---|-------------|
| Magyar | ajkú | . | 10,268 + 65 |
| Német | " | . | 29 |

Az Izraeliták összes száma 10,183 lélek

Nyelvre nézve az összes népesség következőleg áll:

Magyar a tabellákból vett adatok szerint 195,310 egyén:

| | | |
|--------------------------|---|----------------|
| ezek közül Római kathol. | . | 160,516 + 5000 |
| Görög " | . | 1 |
| " nem egyes. | . | 11 |
| Ágostai hitv. | . | 24,449 |
| Helvét hitv. | . | 10,333 |

Tót összesen 6 egyén; mind római kath.

Német összesen 94,805 + 1200 egyén; ezek közül

| | | |
|---------------|---|--------|
| Római kathol. | . | 75,977 |
| Ágostai hitv. | . | 18,799 |
| Helvét hitv. | . | 29 |

Orosz összesen 2 gk. egyén;

| | | | |
|-----------|------|---|--------------|
| Horvát | ajkú | . | 19,498 |
| Vindus | " | . | 48,797 + 600 |
| Izraelita | " | . | 10,183 + 200 |

Összesen : 368,601 + 7000 egyén.

Főösszeg : 375,601 egyén.

A születések, halálozások és házasságok számát csak a róm. kath. részéről lehet kimutatni.

Született 6,278 fi, 5,807 nő, összesen 12,085 gyermek, azaz 100-tól 4,12 vagyis 25 lélek után 1.

Meghalt 4,297 férfi, 4,111 nő, összesen 8,408 = 2, $\frac{85}{100}$ vagyis 34 lélek után 1.

Megházasodott 2,141 pár, azaz az összes kath. népesség után 100-tól 0, $\frac{73}{100}$, vagyis 136 lélek után 1.

A születetteket és halottakat egymáshoz hasonlítván, s ezeket amazoktól levonván, marad 3,677 egyén mint tetteges szaporodás, melly ez évben 1, $\frac{25}{100}$ -ra rúgott.

A püspöki megye nagyobb városai s helységei lakosságának összes számát, különösen pedig a róm. kath. népesség, házasságok, születések s halálozások általi, mozgalmát e következőkben mutatjuk ki, ú. m.

Szombathely 10 fiókegy. összesen 9550 lél. ez. köz. rk. 8864, 8760 m., 104 n., ág. 70, 52 m., 18 n., hv. 21, 15 m., 6 n., izr. 595. — Szül. 324, mh. 185, ház. 70 p.

Szombathely városában lakik rk. 6534 m., ág. 67, 52 m., 15 n., h. 21, 15 m., 6 n., izr. 420. Szül. 74, mh. 40, ház. 15 p.

Köszeg 3 fiókegyh. 7439 lél., ez. köz. rk. 4932 m., gk. 1 m., g. 2 m., ág. 2316, h. 20 m., izr. 168. — Szül. 143, mh. 119, ház. 28 p.

Körmend 3 fiókegyh. 4449 lél., ez. köz. rk. 2651, 1681 m., 948 hor., 22 n., ág. 320, 305 m., 15 n., h. 709 m., izr. 769. — Szül. 108, h. 76, ház. 17 p.

Rába Sz. Mihály 4 fiókegyh. 2054 lél., ez. köz. rk. 1870, 1108 m., 762 n., ág. 167 n., izr. 17. — Szül. 82, h. 63. ház. 12 p.

Rohoncz 1 fiókegyh. 4287 lél., ez. köz. rk. 3127, 2564 n. 563 horv., ág. 1190 n., izr. 970. Szül. 90, h. 52, ház. 18 p.

Pinkafő 8 fiókegyh. 2669 lél., ez. köz. rk. 2522 n., 47 izr. — Szül. 81, h. 64, ház. 18 p.

Német-Ujvár 6 fiókegyh. 3593 lél., ez. k. 2339 rk. n., ág. 396 n., hv. 3 n., 810 izr. — Szül. 100, h. 57, ház. 9 p.

Sz. Gotthárd 1007 lél., ez. köz. rk. 950 n., ág. 28 n., h. 3 n., izr. 25. — Szül. 21, h. 20, ház. 3 p.

Sárvár 5 fiókegyh. 4094 lél., ez. köz. rk. 3405, 3355 m., 50 n.; ág. 324 m., izr. 363. — Szül. 149, h. 103, ház. 32 p.

E g e r v á r 10 fiókegyh. 2770 lél., ez. k. rk. 2737 m. izr. 20. — Szül. 124. h. 69, ház. 20 p.

V a s v á r 4 fiókegyh. 2370 lél., e közt rk. 2100 m., ág. 52 m., h. 16 m., izr. 192. — Szül. 105, h. 73, ház. 10 p.

Z a l a E g e r s z e g 10 fiókegyh. 6108 lél., ez. k. rk. 5286 m., g. 1 m., ág. 17 m., h. 3 m., izr. 801. — Szül. 263, h. 199, ház. 52 p.

A l s ó - L e n d v a 14 fiókegyh. 5560 lél., ez. köz. rk. 5337, 4737 m., 600 vind., ág. 16 m., izr. 207. — Szül. 209, h. 261, ház. 57 p.

L e t e n y e 8 fiókegyh. 4419 l. ez. köz. rk. 4274, ág. 3 m., h. 1 m., izr. 59. — Szül. 190, h. 149, ház. 20 p.

S z e p e l n e k 6 fiókegyh. 4782 lél., ez. k. rk. 4274, 2370 m., 277 n., 1627 horv., ág. 485, n., hv. 3 m., izr. 20. — Szül. 175, mh. 147, ház. 42 par.

J e g y z e t e k.

1) Több lelkész az illető rovatos tabellában a nyelvkülönbség tekintetében a lakosok számát nem tette ki, hanem csak általában azt írta, hogy „uralkodó nyelvök a magyar és német”; vagy „többnyire magyar ajkú, kevés tót” s. a. t. Ezeknek száma az esperességek népességi összegeiben és a vallási rovatok összegeiben befoglaltatik; de a nyelvkülönbségi rovatban mint bizonytalan adatok aránylag felosztva külön állnak a bizonyos nagyobb számok mellett + jeggyel.

2) Némely esperesi kerületből néhány lelkész kimutatásai nem küldettek be, vagy a beküldöttékben feledékenységből kimaradt a lakosok valódi száma és csak a születettek, megholtak és megesküdtek száma van kitéve, más tabellákból az ágostai és helvét hitűek, vagy az izraeliták hagyattak ki. Az ezeknek aránylag megfelelő szám szintén nem vétethetett fel a bizonyos számok közé; hanem + jeggyel mellékeltetett a nagyobb összegekhez mint hozzávetőleges adat.

V.

A MAGYAR BIRODALOM NÉPESEDÉSI MOZGALMAI.

Konek Sándortól.

A nép anyagi jóléte, a közgazdasági viszonyok kedvező volta, sőt még a kulturai haladások is semmiben sem nyernek hívebb kifejezést, mint a népesedési mozgalmakban; valamint viszont a közbajok, politikai megrázkodások, különféle válságok, jelesen pedig az állami életnek minden viszáljai seholsem éreztetik magokat oly gyorsan és oly szembetűnőleg, mint a népesedésnek felzavart folyamában. Valamint a messzenyuló vizterek sima tükre nemcsak a rohammal járó viharoknak féktelen dühe, hanem gyakran még a látszólag jelentőséggel alig bíró fuvalmak is hatalmas hullámokká összegyűrődő habokat okoznak: úgy a népesedés csendes felszínén is az alig jelentékenyeknek tetsző intézkedések s társadalmi mozzanatok gyakran vészt gyanító hullámzásokat idéznek elő.

A népesedési mozgalmak ép vagy kóros volta ennél fogva a társadalmi és állambeli viszonyok hol kedvező, hol kedvezőtlen befolyásának fokmérője, és sok tekintetben részrehajlatlan bírálata a nép jólétére közvetlen kiható intézményeknek, főleg ha más rendkívüli tünetmények, mint elterjedt ragályok, szűktermések, bel és külháborúk vagy egyéb mostoha események nem háborgatják a népszaporodásnak a természet törvényei szerint beálló rendes folyamát.

Az Ausztriai birodalomban az 1850 óta lejárt évtizednek népmozgalmai nem a legkecsegtetőbb fényt vetik az ezen államtestben ez időszak alatt a népéletre befolyással volt tényezőkre; mert jóllehet szűktermések, belháborgatások, vagy, kivéve az 1854 és 55-ki évet, járványok pusztítólag nem hatottak, még is a népesedés terén csaknem általában a lehető legkedvezőtlenebb viszonyok észlelhetők. Az évi esketések ritkulása és ennek folytán a törvényes születések fogyatkozása, és a törvénytelen gyermekek folytonos szaporodása, kivált pedig a halandóságnak évről évre való emelkedése azon sajnos tapasztalások, melyek mélyebben rejlő okokra mutatnak. És valamint az általános születési, halálozási és házassági arányban, úgy az élet e három főjelenete mindegyikénél előforduló részletekben az egész időszak alatt felette mostoha jelenségek mutatkoznak.

A magyar birodalom, mint az ausztriai közös államtestnek egyik alkatrésze, engedve ezen általános irányulatnak 1850-től kezdve szintén évről évre kedvezőtlenebb népesedési viszonyokat tüntet fel. De vajjon ezek az 1848-ki év előtti korszakhoz képest is különösen mostohák, és vajjon ezen viszonyok egyáltalán megroszabbodtak-e 1848 után vagy sem, és mily mértékben, azt bajos lenne meghatározni, miután az 1848-ik év előtti időszakból nem birunk teljes hitelt érdemlő adatokkal; 1850-ik óta a magyar korona tartományaiban az illető lelkészek által az anyakönyvi kivonatok ugyanazon rovatokkal bíró kimutatásokban és ugyanazon pontossággal és lelkiisméretességgel állíttatnak egybe mint a többi örökös tartományokban, nincs tehát ok azoknak teljes hitelességén legkevesebbet is kétkedni, és ha az azokban foglalt számadatok abszolút hitelességgel nem bírnának is, mindenesetre viszonylagos becsük arányítva a többi tartományokban talált hásonszámadatokhoz, minden kétségen kívül van.

Különös örömünkre szolgálhat, hogy a mit előbb csak sejtelemképen vitattunk, azt most támaszkodva pártszínezeteket nem ismerő számadatok megczáfolhatlan tanúságára, teljes biztossággal állíthatjuk, hogy a magyar korona alatti tartományok a népesedési mozgalmak és a népélet fejlődése legfőbb mozzantaira nézve jó-

valépebb és egészségesebb viszonyoknak örvendenek mint a birodalom bármely tartománya, és hogy jelesen csak a magyar birodalmi kedvezőbb viszonyoknak köszönhető, hogy az összes monarchiának ebbéli viszonyai még sötétebb színben nem tűnnek fel, az egyes ausztriai tartományokban itt ott kiválólag mutatkozó kedvezőtlen tünetmények, a magyar tartományok kedvező mozzanatai által nem keveset mérsékeltevé.

A magyar birodalomnak a népesületi viszonyokra e jótékony befolyása még a szóban levő évtized alatt is, daczára az itt is érezhető mostohább alakulásoknak, mindenütt tapasztalható, mit számadatilag kimutatni e sorok feladata, melyek egyedül hivatalos adatokra fektetve, ugyanazon mérvvel mérendik a magyar és a többi tartományoknak népviszonyait.

Hogy a magyar birodalom népesedési viszonyai még az utolsó időben is szemközt a többi örökös tartományokkal irigylésre méltó fejleményt tanúsítanak, kétségkívül e tartományok és népeinek belterjes erejében, főleg pedig a mostoha befolyások által sem oly könnyen megrázkódtatható mezőgazdasági jellegében, és különös szívósságában keresendő, ugyanazon sorsú tartományok közt mindenkor abban mutatkozván nagyobb ruganyosság, melynek productivitása az anyaföldben gyökeredzván, a külcsapások hatásai alatt nem szenved annyit, mint a leginkább műiparra vagy kereskedelemre utalt országok.

A hivatalos táblázatok, melyek az ausztriai birodalom népesedési mozgalmait 1855-57-ig feltüntetik, nem régen, t. i. az 1861-ki év derekán kerültek napvilágra, míg az 1852-54-ig terjedő korszakra vonatkozó adatok még 1859-ik évben tétettek közzé, az 1858-60-ik évi adatok a hivatalos tabellákban még nincsenek kimutatva, de az 1858-ki évről szóllókat báró Czörnig már harmadik kiadásban megjelent kézikönyvecskéjében *) hivatalos összeállítások alapján közli, úgy, hogy 8 évből hiteles és pedig lehető részletes adatok birtokában vagyunk.

*) Címe e kis kézikönyvének: „Statistisches Handbüchlein für die oester. Monarchie, herausg. von der k. k. Direction der administrativen Statistik. I. Jahrg. 3. Aufl. Bécs 1861.“

Nyolcz év mindenestre elég terjedelmes időszak, hogy népesedési tanulmányok némikép biztos alapjául szolgálhat, főleg miután a felvételekkel megbízott közlegek, t. i. az illető lelkészek évről évre nagyobb járatosságot és tapintatos eljárást tanúsítanak ezen reájok bízott statistikai miveletben, mi kivált a magyar-és erdélyországi, 1853 óta pedig a horvát és szlapon lelkészek részéről is kedvesen tapasztalható.

A születési, halandósági és esketési arány kitudására az általános népszám szolgál mérvül, erre a hivatalos közleményekben az 1850-ki összeírás nyomán számvetésképen kipuhatólt létszám és az ahoz a születéseknek a halálesetek túlszárnyalásából évről évre mutatkozott feleslegnek hozzáadott évi növedék vétetett sinormértékül, mit a magyar birodalomra nézve is minden habozás nélkül annál is inkább elfogadhatunk, mivel ha az ily módon megállapított általános népszám nem felelne is meg a valóságos népesség létszámának, ez által a magyar birodalomnak a többi örökös tartományaihozi aránya legkisebb változást sem szenved, ugyanazon egy mérv használtatván itt és ott is, és így megmaradván az eredményezett viszonylatoknak legalább is relativ haszonvehetősége. De különben is a bécsi statistikai hivatal által követett ezen számmütétel annál készségesebben elfogadható, minthogy az ily uton 1857-re kitudott népszám felette keveset tér el az ugyanez évre, a megindított népszámlálás utján, nyert adatoktól, és ha mindjárt az 1857-ki népszámlálást nem is tartjuk minden bírálaton felülinek, mint ezt más alkalommal tüzetesen kimutatni iparkodtam, még is más erre szolgáló vezérfonál hiányából kénytelenek vagyunk a magyar tartományok népviszonyait a mondott hivatalos összeírásnál talált mérték szerint megitélni. —

A magyar birodalom, mely alatt természetesen a szoros értelemben vett Magyarország, Horvát, Szlapon és Erdélyországon kívül a katonai örvidék is értetik, az 1850/1-ki összeírási eredményhez az évenkénti népnövekvés hozzátudtával az egyes esztendőkbén a következő népességgel bírt, mely népszámot az alább közlendő viszonylásoknál alapúl használunk :

1852-ben 13.334,416 lélekkel

1853 „ 13.511,997 „

1854 „ 13.581,597 „

1855 „ 13.468,398 „ (a cholera folytán)

1856 „ 13.581,922 „

1857 „ 13.764,316 „

Az 1857-ki összeírás szerint 13.768,513 lélek találtatott*); tehát oly csekély e két tétel közt a különbség, hogy ezen adategyezés a fennebbi fölvetés helyessége mellett szól. Ugyan ily fölvetés szerint a nevezett magyar birodalomnak :

1858-ban 13.943,700 és

1859 „ 14.003,675 főnyi népessége volt.

Mielőtt a népesedési mozgalmaknak egyes tényezőit közelebb fontolóra vennők, csak általán ki kell mutatnunk, hogy fennebbi állításunk, miszerint az egész ausztriai birodalomban a népesedési viszonyok az utolsó évtized alatt kedvezőtlenebb színben tűnnek fel, csakugyan alapos és őszinte számadatokon alapuló. Ez pedig a következő rövid táblázatból szembe-szökőleg tűnik ki, az egész monarchiában t. i. beleértve a magyar korona alatti tartományokat is :

| Az évszám : | Egy esketés | Egy születés | Egy halálozás |
|-------------|-------------|--------------|---------------|
| | j | ő | l é l e k r e |
| 1 8 5 2. | 106 | 23 | 32 |
| 1 8 5 3. | 112 | 25 | 29 |
| 1 8 5 4. | 135 | 26 | 27 |
| 1 8 5 5. | 137 | 27 | 22 |
| 1 8 5 6. | 107 | 25 | 31 |
| 1 8 5 7. | 113 | 25 | 34 |
| 1 8 5 8. | 116 | 25 | 32 |

*) Az 1857-ik évi népszámláláskor talált 13,768,513 főnyi népességnek a magyar birodalom egyes tartományai és vidékeire való felosztását illetőleg a czikk végén előforduló függelékre utalunk.

I. AZ ESKETÉSEK.

Az évi esketések 1851 után egész bezárólag 1855-ig folyton csökkennek úgy az ausztriai összes birodalomban, mint különösen a magyar birodalomban, mely csökkenés a cholera járvány okozta pusztításoknál fogva emlékezetes 1855-ki évben tetőpontját érte el. Ezen év után az esketések száma valamivel emelkedik ugyan, de a reákövetkező két évben újra hanyatlik, úgy hogy, kivéve az egy 1856-ki esztendőt, melyben a növekvés igen természetes következménye az előzőtt évben dúlt cholera csapásainak, az egész 8 évi időkörben tartós és pedig szembetűnő apadás felé irányulat észlelhető.

Mily arányban gyérült meg az évi esketések általános száma mind a magyar, mind az összes osztrák birodalomban, a következő rövid kimutatásból tetszik ki, melyre csak azt jegyezzük meg, hogy az összes birodalomnál az 1854 évig bezárólag a zürichi békekötés folytán elveszett lombárdiai részek is befoglalvák, míg az utóbbi négy évi adatokban az elesett lombardiai adatok nincsenek befoglalva. Előfordult t. i. évi e s k e t é s :

| Évek : | Az összes birodal. | Az előzőtt évhez képest : | A magyar birodal. | Az előzőtt évhez képest : |
|----------|--------------------|---------------------------|-------------------|---------------------------|
| 1852-ben | 339,789 | 6, , % fogyat. | 157,408 | 5, , % növek. |
| 1853- " | 306,644 | 10, , " " | 126,006 | 20, " fogyat. |
| 1854- " | 279,202 | 8, , " " | 117,541 | 6, , " " |
| 1855- " | 245,389 | 4, , " " | 113,292 | 3, , " " |
| 1856- " | 314,451 | 8, , " növek. | 146,496 | 29, , " növek. |
| 1857- " | 301,524 | 4, , " fogyat. | 133,986 | 8, , " fogyat. |
| 1858- " | 298,612 | 0, , " " | 125,625 | 6, , " " |

*) Megjegyzendő, hogy a hivatalos kimutatásokban újabb időkben nem a közigazgatási, hanem a közönséges naptári év vétetik alapúl, és az itt valamint utóbb előforduló időszakban 1855-ig bezárólag a közigazgatási, innen kezdve pedig mindenütt a solaris év értendő a hivatalos tabellákban, azért az 1855-ki közigazgatási évhez még a két hónapnak t. i. november és december hónap adatai külön össze vannak állítva, mit azonban annál inkább elhagyhatónak véltem, mert nem szándokom az ezen időkorban előfordult esketések, születések és halálozások általános létszámát, hanem inkább csak viszonylagos számarányát feltüntetni ; a hol ezen időköznek általános számáról szólok, ott már e két hónapnak adatait is hozzáadtam.

Habár általános tapasztalás, hogy mivel államokban a társadalmi igények mind inkább felfokozódván és az iparczik-
kek irányában a nyers termények és mindennapi szükségle-
tekre kívánt anyagok aránytalanul megdrágulván, a házassági
frigyek is inkább gyérülnek, de oly országban, mely, mint
Ausztria, nagyobbára östermeléssel foglalkodik, a házassági
hajlam csökkenése a miveltség előhaladásából annál kevesebbé
magyarázható ki, mennél nehezebb az élelmi cikkek megdrá-
gulása és az esketések ritkulása közt a viszonylagos arány-
latot mindenben feltalálhatni; ámbátor az ausztriai birodalomban
is a kérdéses 8 év alatt a gabona ára épen azon esztendőben
volt legmagasabb, melyben legkevesebb házasság kötött,
mert a monarchiában átlag:

| Évek: | A búzának | A rozsnak | egy bécsi mérője | | |
|----------|------------|------------|------------------|---|---|
| 1851-ben | 3 ft 38 kr | 2 ft 47 kr | " | " | " |
| 1852- " | 3 " 85 " | 3 " 11 " | " | " | " |
| 1853- " | 4 " 55 " | 3 " 38 " | " | " | " |
| 1854- " | 5 " 81 " | 4 " 36 " | " | " | " |
| 1855- " | 6 " 4 " | 4 " 43 " | " | " | " |
| 1856- " | 5 " 48 " | 3 " 62 " | " | " | " |
| 1857- " | 4 " 43 " | 2 " 80 " | " | " | " |
| 1858- " | 4 " 32 " | 2 " 62 " | " | " | " |

volt, és már ezen rövid összeállítás is mindenesetre képes az
élelmi szerek piaczi ára és a házasságok számváltozásai
közti viszonyosságot elég meggyőzőleg feltüntetni.

Bármilyen oka legyen az esketések ritkulásának, ez min-
denesetre sajnos észlelet, minthogy avval karöltve jár egyrészt
a törvényes ágybóli születések kevesbülése, másrészt a házas-
ságon kívüli magzatok és a holtan született gyermekek szapo-
rodása.

Hogy a magyar korona tartományjaiban daczára annak,
hogy itt az esketések gyérülésében és gyarapodásában még
nagyobb ugrások észlelhetők, mint az összes birodalomban, vilá-
gos tanúságául annak, hogy itt a mostoha évek még inkább érez-
tetik csökkentő befolyásukat, mégis tekintve az esketések
számát a népszámhoz való viszonylatuk szerint, jóval kedve-
zőbb arányok mutatkoznak mint az osztrák birodalom nem
magyar tartományjaiban, legjobban úgy szökik szembe, ha ki-
mutatjuk, hogy minden egyes évben hány lélekre jött egy új

esketés egyfelől a magyar birodalomban, másfelől az összes osztrák birodalomban és a monarchia nem magyar tartományai-ban. E g y e s k e t é s t. i. á t m é r ő l e g j ö :

| Évek : | A magyar biroda- lomban | Az összes biroda- lomban | A birodalom nem magyar ré- szében |
|----------|----------------------------|-----------------------------|---|
| 1852-ben | 85 lélekre | 106 lélekre | 124 lélekre |
| 1853- " | 107 " | 112 " | 127 " |
| 1854- " | 115 " | 135 " | 127 " |
| 1855- " | 119 " | 137 " | 152 " |
| 1856- " | 93 " | 107 " | 119 " |
| 1857- " | 103 " | 113 " | 122 " |
| 1858- " | 111 " | 116 " | 119 " |

Kétséget nem szenved azonban, hogy a magyar biroda-lom kedvezőbb házassági arányaira leginkább egy tartomány különös befolyással van t. i. a katonai örvidék, melynek szer-vezése t. i. az ott létező ház-közösségi intézmény nem csekély mértékben növeli, vagy legalább hatalmasan előmozdítja a házassági ösztönt, ugyanazon ok Horvát-és Szlavonországban is az évi esketések számát nem kis mérvben öregbitvén; míg a temesi bánságot képző megyék-ben, nem különben Bács- Bodrog megyében a föld ritka termékenysége és az ottani nép vagyonossága gyakoribb egybekeléseknek természetes tényezői. Ha a magyar birodal-mat egyes alkatrészei szerint elemezzük s jelesen a temesi bánságot külön vesszük szemügyre, a mint a szóban levő időszak alatt külön területként vétetett, akkor :

| | É | v | e | k : | | |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Magyarországban (akkori értelem- ben véve) | 1852 | 1853 | 1854 | 1855 | 1856 | 1857 |
| | 90 | 117 | 131 | 131 | 102 | 113 |
| Temesi bánság volt területén . . | 71 | 85 | 84 | 100 | 83 | 94 |
| Horvát-Szlavonországban . . . | 71 | 79 | 111 | 106 | 67 | 76 |
| Erdélyhonban | 109 | 131 | 136 | 128 | 119 | 125 |
| Katonai Örvidéken | 55 | 67 | 68 | 78 | 54 | 62 |

lélekre jutott egy új házassági frigykötés. Valamint ezen, úgy a többi népesületi viszonyoknál is soha sem szabad szem elől tévesztenünk azt, hogy a katonai örvidéknek mindenképen eltérő népesületi mozzanatai tetemes módosító befolyást vesznek.

Az esketéseknél főfontosságú az életkor, és azon állapot, melyben az új frigy létre jön; t. i. vajjon a házasság nőtelen és hajadon vagy már özvegységre jutott személyek közt kötött-e, mindegyik mozzanattól az új szövetség tartama, s termékenységére, a jövő magzatok nemére, életrevalóságára stb. vonhatunk következtetéseket, kivált a kor, melyben ezen a törvény szentesítette testi közösülésre irányzott társaság létre jön, nagy jelentőséggel bír.

A korai úgy, mint az elkésett házasságok egyaránt az állam és a társadalom érdekein kívül esnek, amazok a házasság együttlétnek tartamát rövidítvén, és gyakran az e fontos lépésre megkívánt érett megfontolás hiányánál fogva magát a házi boldogságot is kockáztatván; emezek a gyermek nevelését lehetlennítvén, nem ritkán magát a nemzést is kérdésbe tevén. — Mindenesetre azonban, hol a fiatalabb kor nagy mérvben képviselve van, úgy a völegények mint a menyasszonyok soraiban, ott könnyebb az önálló keresetre való jutás, könnyebb a család fentartása, és így rendszerint a fiatal korbani esketések nagy száma épebb közgazdasági viszonyokra mutat, hacsak patriarkalis intézmények, mint jelesen a házközösség a katonai örvidéken, vagy ősi szokás, a mezei gazdaságnál szükségelt új munkaerőnek ez úton való megszerzése, vagy a törekvés az ujonczozástól megszabadulni, és egyéb okok ezen tüneményt másként nem magyarázzák.

A fiatalabb korú de testileg lelkileg elég érettséggel bíró egyének közt létesült törvényes összekeléseknek számaránya ennél fogva felette fontos, mert abból megítélhetni a propagatív erő hatályát, mi a népnövekedésnek egyik főjelentőségű tényezője.

Hogy a magyar birodalomban fiatalabb korúak közt aránylag jóval több házasság kötött, mint a birodalom többi részeiben, a következő összeállításokból tűnik ki, melyekben csak az 1854—1857 évi időközt vesszük fel, minthogy az e korszakot megelőző két évről Horvát- és Szlavonországból az erre vonatkozó adatok hiányzanak, a Czörnig kézi könyvecskéjéből kölcsönzött, 1858-ki kimutatásokban pedig e viszony egyáltalán nincs figyelembe véve. — A két következő táblázatban legelől a völegények, azután a menyasszonyok vannak

életkor szerint kimutatva. Tehát az egyes években összekeltek közül, különösen :

a) A völgények közt volt:

| Évek : | egész 24 évig : | | 25—30 évig : | | 31—40 évig : | |
|----------|-----------------|----------|--------------|----------|-----------------|---------|
| | általán | százalék | általán | százalék | általán | százal. |
| 1854-ben | 53759 | 45, , | 28593 | 24, , | 19735 | 16, , |
| 1855- „ | 48864 | 43, , | 27757 | 24, , | 20961 | 18, , |
| 1856- „ | 75149 | 51, , | 32852 | 22, , | 22171 | 15, , |
| 1857- „ | 66493 | 49, , | 32011 | 23, , | 20541 | 15, , |
| Évek : | 41—50 évig : | | 51—60 éven : | | 60 éven fölül : | |
| | általán | százalék | általán | százalék | általán | százal. |
| 1854-ben | 9487 | 8, , | 4537 | 3, , | 1430 | 1, , |
| 1855- „ | 9952 | 8, , | 4336 | 3, , | 1422 | 1, , |
| 1856- „ | 10368 | 7, , | 4561 | 3, , | 1395 | 1, , |
| 1857- „ | 9344 | 7, , | 4207 | 3, , | 1390 | 1, , |

b) A menyasszonyok közt volt:

| Évek : | egész 20 évig : | | 21—24 évig : | | 25—30 évig : | |
|----------|-----------------|----------|--------------|----------|-----------------|---------|
| | általán | százalék | általán | százalék | általán | százal. |
| 1854-ben | 50471 | 42, , | 24017 | 20, , | 19769 | 16, , |
| 1855- „ | 45356 | 40, , | 24764 | 21, , | 20034 | 17, , |
| 1856- „ | 64666 | 44, , | 33231 | 22, , | 23315 | 15, , |
| 1857- „ | 54361 | 40, , | 33496 | 25, , | 22901 | 17, , |
| Évek : | 31—40 évig : | | 41—50 évig : | | 50 éven felül : | |
| | általán | százalék | általán | százalék | általán | százal. |
| 1854-ben | 14153 | 12, , | 6594 | 5, , | 2537 | 2, , |
| 1855- „ | 14263 | 12, , | 6482 | 5, , | 2393 | 2, , |
| 1856- „ | 15819 | 10, , | 6948 | 4, , | 2517 | 1, , |
| 1857- „ | 14383 | 10, , | 6328 | 4, , | 2517 | 1, , |

Ezen két összeállításból kitetszik, hogy mily nagy szám arányban szerepelnek nálunk a 24 éven alóli völegények és a 20 évet még túl nem haladott menyasszonyok, az egy évben esketett összes völegények 42—51 százaléka a 24-ik évet túl nem szárnyalván, és az egy évben fejkötő alá kerülő összes hajadonoknak 40—44 perczentje 20 éven alól lévén; mily kedvezők azon arányok megint csak a közbírodalomnak jelesen pedig a monarchia nem magyar részeinek átlagos adataival való összevetés mutatja legvilágosabban, mire elég csupán csak a százalékos arányokat egybe vetni, a közlő ezeket egyenkint kiszámította és a következő táblázat azokat szembe-
beszökőleg feltünteti.

Az esketett férfiak közt volt százalékokban:

| A vőlegények életkora. | 1 8 5 4. | | | 1 8 5 5. | | | 1 8 5 6. | | | 1 8 5 7. | | |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------|--|
| | a magyar korona tartományáiban. | az összes birodal- omban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyaiban. | a magyar korona tartományáiban. | az összes birodal- omban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyaiban. | a magyar korona tartományáiban. | az összes birodal- omban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyaiban. | a magyar korona tartományáiban. | az összes birodal- omban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyaiban. |
| egész 24 évig | 45,7 | 35,3 | 27,6 | 43, | 33,1 | 25,3 | 51,3 | 35,6 | 22,0 | 49,0 | 33,0 | 21,3 |
| 25—30 " | 24,3 | 26,0 | 28,3 | 24,1 | 26,8 | 28,0 | 22,4 | 26,3 | 20,4 | 23,9 | 27,7 | 30,0 |
| 31—40 " | 16,0 | 23,7 | 28,0 | 18,1 | 24,3 | 29,10 | 15,1 | 24,0 | 31,7 | 15,3 | 24,6 | 31,0 |
| 41—50 " | 8,0 | 9,1 | 9,3 | 8,7 | 9,9 | 10,9 | 7,1 | 9,1 | 11,0 | 7,0 | 8,0 | 10,3 |
| 51—60 " | 3,0 | 4,0 | 4,1 | 3,0 | 4,3 | 4,4 | 3,1 | 3,3 | 4,4 | 3,3 | 3,3 | 4,3 |
| 60 éven fölül. | 1,3 | 1,4 | 1,4 | 1,3 | 1,3 | 1,4 | 1,0 | 1,3 | 1,3 | 1,0 | 1,3 | 1,4 |

Az eskeketett nők közt volt százalékokban:

| | 1 8 5 4. | | | 1 8 5 5. | | | 1 8 5 6. | | | 1 8 5 7. | | |
|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------|---|
| | a magyar koroná tartományában. | az összes birod- alomban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyában. | a magyar koroná tartományában. | az összes birod- alomban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyában. | a magyar koroná tartományában. | az összes birod- alomban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyában. | a magyar koroná tartományában. | az összes birod- alomban. | a birodalom nem magyar tartomá- nyában. |
| a menyasszonyok életkora. | | | | | | | | | | | | |
| egész 20 évig | 42,0 | 29,3 | 19,1 | 40,0 | 28,3 | 18,3 | 44,3 | 29,3 | 16,3 | 40,0 | 26,0 | 16,0 |
| 21—24 " | 20,3 | 24,0 | 27,0 | 21,0 | 24,1 | 26,3 | 22,0 | 33,0 | 23,0 | 25,0 | 25,0 | 25,0 |
| 25—30 " | 16,0 | 23,3 | 28,1 | 17,0 | 23,0 | 28,7 | 15,7 | 23,3 | 29,3 | 17,1 | 24,1 | 29,7 |
| 31—40 " | 12,0 | 15,3 | 18,0 | 12,0 | 16,0 | 18,0 | 10,0 | 16,3 | 20,0 | 10,7 | 16,0 | 20,0 |
| 41—50 " | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 4,7 | 5,0 | 6,3 | 4,7 | 5,0 | 6,1 |
| 50 éven fölül. | 2,1 | 1,0 | 1,0 | 2,1 | 2,1 | 1,0 | 1,7 | 1,0 | 1,7 | 1,7 | 1,7 | 1,3 |

Ezen táblázatból első pillanatra kitetszik, mily nagy különbség forog fenn a magyar korona országai s Ausztria többi tartományai közt, miután azokban átlag kétszer annyi férfi, és jóval több mint kétszer annyi nő már a 24. illetőleg 20-ik év előtt lép házasságra, mint a többi osztrák tartományokban, és ha mindjárt e túlnyomóság az által némileg mértékeltetik, hogy a 25—30 éves férfiak és a 21—24 éves nőszemélyek közt a többi tartományok esketési lajstromai magasabb procentuatiót tanúsítanak mint a magyar birodaloméi, még is mind a két korosztály együttvéve jóval kedvezőbb arányt tüntet fel a magyartartománybeli eskettettek javára. Ha ily egybevetést teszünk a következő eredményekre jutunk; voltak t. i. az eskettettek közt:

| | 1 8 5 4. | | 1 8 5 5. | | 1 8 5 6. | | 1 8 5 7. | |
|---|----------|-------------|----------|--------|----------|--------|----------|--------|
| | egész 30 | egész 24 | — 30 | — 24 | — 31 | — 24 | — 31 | — 24 |
| | éves: | éves: | éves: | év. | éves: | év. | éves: | év. |
| | vőlegény | menyaszonny | vőleg. | meny. | vőleg. | meny. | vőleg. | meny. |
| A magyar korona tartományai | 70,5 % | 63,4 % | 67,0 | 61,0 | 73,0 | 67,0 | 73,0 | 69,0 |
| A közbirod. nem magyar részeiben | 55,0 % | 46,0 % | 54,0 | 45,0 | 51,0 | 41,0 | 52,0 | 41,0 |
| Tehát több a Magyar birodalomban | + 14,5 % | + 16,0 % | + 13,0 | + 16,0 | + 22,0 | + 25,0 | + 21,0 | + 27,0 |

A magyar birodalomban ennél fogva minden 100 házasságra lépő férfi közt átmérőleg 17—18-al több találtatik, kik még a 30 évi életkort át nem lépték, és 100 férhez menő nő közt 21—22-el több, kik még a 24-ki életkort át nem hágták, mint az osztrák birodalom többi részeiben, vagy is a magyar korona alatti tartományokban 100 hajadon közt 21—22-nek több valószínűsége van, hogy két tuczat évnek beforgása előtt fejkötő alá fog kerülni, mint a többi örökös tartományokban, mi a leányokkal megáldott magyar szüléknek nem csekély vigaszára lehet, és minden esetre egyik örvendetes oka a törvénytelen ágyuakra nézve nálunk tapasztalható, és

alantabb tüzetesen szóba kerülendő kedvezőbb arányviszonynak. *)

Tekintve a magyar birodalom egyes alkatrészeit a temesi bánság különterületét ezelőtt képzett vidékén, valamint a katonai végvidéken legszembötlőbb a fiatal házassulók aránya, így a magyar korona tartományait külön tekintve, és jelesen a szerb vajdaság neve alatt fenállott közigazgatási területet is külön számba véve, következő arány mutatkozik a 24 éven alóli vőlegényekre és a 20 éven alúli menyasszonyokra nézve:

| | 1854 | | 1855 | | 1856 | | 1857 | |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | vőleg. százalék | menyas. százal. | vőleg. százal. | menyas. százal. | vőleg. százal. | menyas. százal. | vőleg. százal. | menyas. százal. |
| A megcsontított Magyarországban | 38,0 | 41,7 | 35,0 | 38,0 | 45,0 | 42,0 | 41,0 | 37,0 |
| A volt temesi bánságban | 66,0 | 60,0 | 63,0 | 57,0 | 64,0 | 58,0 | 62,0 | 52,0 |
| Horvát Tótorországban | 35,0 | 32,0 | 36,0 | 35,0 | 56,0 | 47,0 | 55,0 | 45,0 |
| Erdélyben | 39,0 | 25,0 | 44,0 | 26,0 | 44,0 | 26,0 | 47,0 | 52,0 |
| Katonai örvidék | 63,0 | 51,0 | 61,0 | 49,0 | 66,0 | 52,0 | 69,0 | 54,0 |

A volt temesi bánság külön területét tevő magyarországi megyékben tehát egy évben házasságra lépő 1000 férfi közt 624—664 még nem élte túl a 24-ik évi életkort, és 1000 férjhezmenő nő közt 529—603 még a huszadik évet nem haladta túl, tehát mintegy kétharmada az egybekelőeknek még nem érte el a polgári teljeskorúságot; ugyanazon arány a katonai örvidéken is állandóképen mutatkozik, hol a fenebb elősorolt négy év alatt 1000 vőlegény közt 610—696 24 éven

*) Az esketések viszonyai feltüntetésére mindenütt csak az 1854-1857-ki négy évi időközt az oknál fogva vettük fel, mert a megelőzőtt két évről fenlévő hivatalos kimutatásokból Horvát-Tótorország és így a magyar birodalomnak egyik kiegészítő része hiányzik, mit értekezésünk folytán e zentúl is követni fogunk. A hol pedig az 1852-ki és 1853-ik évi adatok fel vannak véve, ott Horvát-Tótorország is bele van tudva, vagy azon körülmény, hogy a számból kimaradt, világossá nemeg van említve.

alól volt, és 1000 menyasszony közt 492—543 még nem élte át a huszadik évet; — de daczára annak, hogy a magyar birodalomban rendszerint fiatalabb korban kötik a házassági szövetséget, itt is elég koros vőlegénnyel és menyasszonnyal találkozunk: mi a következő összeállításból tetszik ki. Volt t. i.

| | | | | | 1854 évben | | 1855 évben | | | | | | | | | |
|-----------------|----|---------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------|---------------------------------|--------------------|------------------------------------|--------------------|---|----|---|----|---|----|---|
| | | A legfi- atalabb vőlegény | a legko- rosabb | a legfi- atalabb menyasszony | a legko- rosabb | a legfi- atalabb vőlegény | a legko- rosabb | a legfi- atalabb menyasszony | | | | | | | | |
| Magyarországban | | 16 éves | 84 éves | 14 éves | 77 éves | 16 éves | 89 éves | 14 éves | 76 éves | | | | | | | |
| Bánságban | 15 | " | 82 | " | 14 | " | 72 | " | 15 | " | 85 | " | 13 | " | 71 | " |
| Horvát-tórorsz. | 15 | " | 77 | " | 13 | " | 74 | " | 15 | " | 96 | " | 15 | " | 70 | " |
| Erdélyben | 16 | " | 75 | " | 14 | " | 77 | " | 16 | " | 80 | " | 14 | " | 76 | " |
| Kat. őrvidek | 16 | " | 73 | " | 14 | " | 77 | " | 15 | " | 75 | " | 14 | " | 65 | " |
| | | | | | 1856 évben | | 1857 évben | | | | | | | | | |
| | | A legfi- atalabb vőlegény | a legko- rosabb | a legfi- atalabb menyasszony | a legko- rosabb | a legfi- atalabb vőlegény | a legko- rosabb | a legfi- atalabb menyasszony | a legko- rosabb | | | | | | | |
| Magyarországban | | 16 éves | 83 éves | 14 éves | 70 éves | 15 éves | 83 éves | 13 éves | 75 éves | | | | | | | |
| Bánságban | 15 | " | 72 | " | 14 | " | 68 | " | 16 | " | 75 | " | 14 | " | 70 | " |
| Horvát-tórorsz. | 15 | " | 96 | " | 14 | " | 65 | " | 16 | " | 95 | " | 14 | " | 70 | " |
| Erdélyben | 16 | " | 70 | " | 14 | " | 66 | " | 15 | " | 86 | " | 14 | " | 70 | " |
| Kat. őrvidek | 16 | " | 73 | " | 14 | " | 71 | " | 15 | " | 73 | " | 14 | " | 74 | " |

Ebből tehát nyilvánvaló, hogy a szorosabban vett Magyarországon már 15 éves vőlegényekkel és 13 éves meny-

asszonyokkal is találkozunk míg másfelől még egy 89 éves nő is házastársra akadt, s a 80 évet meghaladt férfiak sem vonakodnak a házasság igájába lépni, sőt 1852-ben hazánkban még egy 100 éves aggastyán is házasságra kelt.

Az életkornál különben ezen, mindig csak kivételes, túlkorai és elkészt házasságoknál, jóval fontosabb a különbség, mely a házasulandók közt fenforog: a magas, korú férfi és igen fiatal nő közti egybekelés mindenestre abnormitás, de még nagyobb abnormitás az igen fiatal koru férfi és nagyon előhaladt korú nő közti egyesülés, itt is ott is a házasság az emberi méltósághoz mért magasabb céljai alig érethetvén el; — míg az egyenlő korban főleg az erőfejlődés stadiumában kötött házasságnál a nemzési tehetség hatályosabban működven, épebb és életrevalóbb ivadékokra való biztosabb kilátás nyílik, míg továbbá az erőhanyatlás szakában ugyan de legalább egyenlő korúak közti házasság sem tartható annyira visszavettségnek, minthogy az esetben a házas élet inkább csak a kölcsönös gyámolításra, és rendezettebb háztartásra, mintsem gyermeknemzés és nevelésre látszik irányozva lenni.

A magyar birodalomban a házasságok legnagyobb részt egyenlő, vagy egymástól csak keveset eltérő korúak közt kötnek, minek megmutatására a négyévi adatokat elemezve itt akkép közöljük, hogy minden egyes táblázatból első pillanatra kitetszik, miszerint a kor közti arány jóformán akként növekszik, a mint a házasságra kelőknek életkora emelkedik; hogy e négy táblázat annál szembeszökőbb legyen, minden egyes tételt százalékokban számítottunk ki, miáltal főleg, miután az aránynövekvés vastagabb számokkal van nyomtatva, e viszony még inkább szembetűnővé válik, úgy, hogy a szélsőségek is könnyebben felötlencnek.

A házasulandók közti különbség tehát a következő négy táblázatból vehető ki:

1884-ben.

| E s k e t t e t t e k n ö k e l | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------|-----------|
| f é r f i a k | 20 éven alóli korban. | 20—24 éves életkorban. | 24—30 éves életkorban. | 30—40 éves életkorban. | 40—50 éves életkorban. | 50 éven fölül. | Összesen. |
| 24 éven alóli korban. | 84.367 63,9 | 11.761 21,9 | 4.907 9,1 | 1.989 3,7 | 553 1,0 | 182 0,3 | 53.759 |
| 24-30 éves életkorban. | 11.363 39,8 | 7.226 25,8 | 7.678 26,8 | 1.878 6,8 | 383 1,4 | 65 0,3 | 28.593 |
| 30—40 " | 3.999 20,2 | 3.923 20,0 | 5.004 25,4 | 5.909 30,0 | 816 4,0 | 84 0,4 | 19.785 |
| 40—50 " | 554 5,8 | 897 9,4 | 1.695 17,0 | 3.150 33,3 | 2.907 30,7 | 284 3,0 | 9.487 |
| 50—60 " | 127 2,8 | 181 4,0 | 416 9,3 | 1.078 23,7 | 1.587 35,0 | 1.148 25,3 | 4.587 |
| 60 éven fölül. | 61 4,3 | 29 2,0 | 69 4,8 | 149 10,4 | 348 24,4 | 774 54,1 | 1.430 |
| Összesen : | 50.471 | 24.017 | 19.769 | 14.153 | 6.594 | 2.587 | 117.541 |

1855-ben.

| E s k e t t e t t e k n ö k k e l | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------|-----------|--|
| férfiak | 20 éven alóli korban. | 20—24 éves életkorban. | 24—30 éves életkorban. | 30—40 éves életkorban. | 40—50 éves életkorban. | 50 éven fölül. | Összesen. | |
| 24 éven alóli korban | 29.461 60,1 | 11.956 24,1 | 4.825 10,0 | 1.945 4,0 | 542 1,1 | 185 0,1 | 48.864 | |
| 24—30 éves életkorban. | 10.757 38,7 | 7.207 26,0 | 7.472 26,0 | 1.845 6,0 | 394 1,1 | 82 0,3 | 27.757 | |
| 30—40 „ „ | 4.368 20,3 | 4.348 20,3 | 5.357 25,3 | 5.970 28,3 | 820 4,0 | 98 0,3 | 20.961 | |
| 40—50 „ „ | 625 6,1 | 1.028 10,1 | 1.864 18,7 | 3.351 33,7 | 2.774 27,3 | 310 3,1 | 9.952 | |
| 50—60 „ „ | 117 2,7 | 184 4,3 | 452 10,4 | 971 22,1 | 1.570 36,3 | 1042 24,1 | 4.336 | |
| 60 éven fölül. | 28 2,2 | 41 2,2 | 64 4,3 | 181 12,0 | 382 26,0 | 726 51,0 | 1.422 | |
| Összesen : | 45.356 | 24.764 | 20.084 | 14.268 | 6.452 | 2.393 | 113.292 | |

KONEK SÁNDOR.

1856-ban.

| E s k e t t e t t e k n ö k e l | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------|-----------|
| f é r f i a k. | 20 éven alóli korban. | 20—24 éves életkorban. | 24—30 éves életkorban. | 30—40 éves életkorban. | 40—50 éves életkorban. | 50 éven fölül. | Összesen. |
| 24 éven alóli korban. | 47.172 62,3 | 18.866 25,1 | 6.208 8,2 | 2.141 2,8 | 579 0,8 | 183 0,1 | 75.149 |
| 24—30 éves életkorban. | 12.417 27,3 | 8.762 28,7 | 9.034 27,3 | 2.137 6,3 | 399 1,2 | 103 0,1 | 32.852 |
| 30—40 " | 4.292 19,3 | 4.456 20,1 | 5.656 25,3 | 6.818 30,8 | 859 3,9 | 90 0,4 | 22.171 |
| 40—50 " | 630 6,1 | 924 8,9 | 1.918 18,3 | 3.504 33,8 | 3.074 29,6 | 318 3,1 | 10.368 |
| 50—60 " | 124 2,2 | 192 4,2 | 436 9,6 | 1.040 22,8 | 1.660 36,4 | 1.109 24,3 | 4.561 |
| 60 éven fölül. | 31 2,2 | 31 2,2 | 63 4,6 | 179 12,9 | 377 27,0 | 714 51,3 | 1.395 |
| Összesen: | 64.666 | 33.231 | 23.315 | 15.819 | 6.948 | 2.517 | 146.496 |

1857-ben.

| E s k e t t e t e k n ö k k e l | | | | | | | |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------|-----------|
| f é r f i a k | 20 éven alóli korban. | 20—24 éves életkorban. | 24—30 éves életkorban. | 30—40 éves életkorban. | 40—50 éves életkorban. | 50 éven fölül. | Összesen. |
| 24 éven alóli korban. | 39.108 58, 1 | 18.486 27, 3 | 6.245 9, 1 | 1.991 3, 0 | 484 0, 7 | 179 0, 3 | 66.493 |
| 24—30 éves életkorban. | 11.077 34, 6 | 9.340 29, 2 | 9.169 28, 6 | 1.990 6, 2 | 357 1, 1 | 78 0, 3 | 32.011 |
| 30—40 " " | 3.551 17, 3 | 4.581 22, 3 | 5.819 25, 3 | 6.157 30, 0 | 830 4, 0 | 103 0, 3 | 20.541 |
| 40—50 " " | 502 5, 3 | 886 9, 3 | 1.702 18, 2 | 3.157 33, 6 | 2.813 30, 1 | 284 3, 1 | 9.344 |
| 50—60 " " | 98 2, 3 | 171 4, 0 | 896 9, 4 | 918 21, 3 | 1.495 35, 3 | 1.129 26, 3 | 4.207 |
| 60 éven fölül. | 25 1, 3 | 32 2, 3 | 70 5, 0 | 170 12, 3 | 349 25, 1 | 744 53, 3 | 1.390 |
| Összesen : | 54.361 | 88.496 | 22.901 | 14.888 | 6.328 | 2.517 | 133.986 |

Ezen kimutatások szerint mind a négy évben csaknem ugyanazon egy arányviszony meglepő állandósággal mutatkozik, és minden egyes évben egyenlőképen a hason korúakra mindig a legnagyobb procentuatio esik, úgy hogy a korosztályok egyenlősége egyik főjellemzője a magyar birodalmi egybekeléseknek, mi, mint már mondatott, igen örvendetes társadalmi tünemény.

Igy mind a négy évben a 24 éven alól nősült férfiak 84—87 százaléka, vagy is több mint $\frac{4}{5}$ -öd része hason vagy fiatalabb korú nőszemélyekkel szövetkezett; a 24—30 éves életkorban állott vőlegényeknél tapasztalni, hogy ezek egyenlő erős arányban a 20 éven alóli a 24 és 30 éven alóli nők közül szemelték ki magoknak élettársukat, 1854-ben azoknak $39,8\%$ -ja husz évnél fiatalabb, $25,3\%$ -ja 24 évnél és $26,8\%$ -ja 30 évnél fiatalabb hölgyet választván hitvetsül; ugyanezen arányzat mind a négy éven át kevés változással található, úgy hogy jóval több mint $\frac{3}{4}$ -ed része a tetterő teljében házasulandóknak fiatalabb, vagy csak velök egy korban levő személyekkel köti a házassági frigyét; a 30 és 40 év közti férfiak szintén jobbára ugyanazon korból való nőket kerestek fel hitvestársul, mind a négy évben egyenlőképen 20 perczentben e korosztályra esvén, noha ezeknek a fiatalabb vér sem tetszik vissza, mind a négy év tanusága szerint husz husz percent a 20 és 24 évnél fiatalabbak közül választván feleségüket. Tehát nálunk két ötöde e korban házasulóknak korukon alól álló, és csaknem egyharmadrészük koruknak azon egyszínvonalán álló személyekkel szokott szövetkezni. A 40—50 éves férfiak közül mind a négy éven át csodás egyenlőséggel épen 33% vagy épen egy harmad rész a 30—40 éves nőkre vetették szemüket, míg a saját korukból valókra szintén csaknem egyformán 30% vetemődött, tehát itt is meg van a helyes arány, többnyire 10 évi korkülönbség forogván fen a nő javára, mi a köz tapasztalás szerint lehető leghelyesebb arány. Az 50—60 éves férfiak szintén jobbára legalább 10 évvel fiatalabb pályatársat keresnek, 35—36 százaléka az e korban eskettetteknek a 40—50 éves nők közül szedvén ki magoknak jobbfelüket, azonban sok esetben ezek már az 50 éven felüliekkel is beérik, a négy évben átlag 25%

vagy egy negyed részük a félszázadot túlélő nőkből szedvén ki nejöket; végre a 60 éven fölül élő férfiak, kikben a házasság élet iránt még nem halt ki a kívánt fogékonyság, már határozott előszeretettel viseltetnek a tisztességes kor iránt, mind a négy évben 51-54 % vagy is több mint fele része ezen rokant házassági jelölteknek az 50-et meghaladottak közt keresvén öregségük támaszát és apolóját.

A magyar birodalomban is vannak a 60 évet túlélő férfiak közt olyanok, kik 20 éven alóli menyecskékkel keltek házasságra, és pedig aránylag jóval többen, mint azon fiatal férfiak, kik elaggott nőket vettek el. Míg a négy éven át a 60 évnél idősebb férfiak 2—4 %-ja 20-nál fiatalabb korú feleséget vett, addig a 24 éven alóli férfiaknak csak 0,1—0,2 százaléka vett el 50 éven fölül álló nőt; vagy is világosabban, míg 1000 hatvan éves aggastyán közül 20—40 a 20-ik évet még el nem ért leányok közül szemelt ki magának hitvest, addig 1000 fiatal legény közül csak 1—4 választott magának öreg feleséget.

Ugyanazt a legközelebb következő korosztályokra nézve is tapasztalhatjuk, miről könnyen meggyőződhetünk, ha a fennebbi 4 táblázatot egy keveset kombinálgatjuk. Mindezekből világosan kitűnik, hogy az esketéseknél a hitvestársak korkülönbségére nézve magyar birodalmunkban igen kedvező viszonyok léteznek, mi az életkamatbiztosítás, jelesen az özvegy- és gyermek biztosítás szempontjából figyelemre méltó körülmény, nem is említve, hogy ezen kedvező tünemények még egyéb tekintetben, névszerint a gyermeknemzésre és nevelésre nézve is, felette jótékony kihatása van.

Nem kevesebb fontos azon állapot, melyben a házasság köttetik; kíváncsok, hogy mennél több első ízben kötött u. n. protogamházasság létesüljön, mert mennél nagyobb arányban fordulnak elő protogamházasságok szemközt a másod vagy ismételt ízben kötött u. n. palingam házasságokkal, annál inkább lehet a házasság együttlét hosszabb tartamára, vagy is a házassági frigynek átlagos nagyobb idejére következtetni, mi mindenesetre úgy magán mint közérdekeknek fogva igen óhajtható, mert mennél hosszabbra nyúlik a házasszövetség kö-

teléke, annál biztosabban lehet a gyermekeket nemcsak nevelni hanem állandólag ellátni is s tökéletesen emancipálni, az árvák nem esnek mások terhére, és a patriarkális hajlam is inkább fejlesztetik és fentartatik.

A palingam házasságok magasabb aránya azonban nem épen feltétlenül kedvezőtlen viszony, hanem gyakran természetes következménye általában a magas házassági arálynak, jelesen pedig szükséges kifolyása a fiatal korúak közti házasságok magasabb arányának. Mert a hol egyáltalán sokan lépnek házasságra, ott természetesen a megholtak között is aránylag több házasság fél fog előfordulni, és ennél fogva ott az özvegyiségre jutott felek egy ismételt házasságra fognak kelni annál is inkább ott, hol egyáltalán a házasságok rendszerint fiatalabb korban szoktak kötöttni, mert ott az életben maradt fi- és nőözvegy sokkal kapósabb lesz, mint a hol a házasság rendszeren hajlott korban szokott kötöttni, és így az özvegyiségre jutó férfi és asszony már rendszeren oly korban van, hogy az előbbinek nem igen kerekedik kedve újra házasságilag szövetkezni, és az utóbbinak nem igen akad, ki újra elvenné. — És miután a fennebbi kimutatások szerint a magyar birodalomban egyáltalán magasabb házassági arány van, mint a többi örökös tartományokban, különösen pedig miután nálunk az esketéseknél a fiatal kor csaknem 20 % -al erősebben van képviselve, mint a többi ausztriai tartományokban: igen természetes, hogy itt a palingam vagy özvegy állapotban ismételve kötött házasságok számaránya is nagyobb mint a birodalom nem magyar részeiben, a nélkül, hogy ez mostoha tüneménynek volna mondható. Mert daczára ennek a magyar birodalomban a házasságok átlagos tartama nem sokkal rövidebb, sőt némely részeiben hosszabb mint az összesbirodalmat egyáltalán véve, mint ezt alantabb tüzetesen meg fogjuk mutatni.

Másrészt azonban a protogamházasságoknak magas aránya határozottan kedvező viszony, mert arra mutat, hogy sokan legalább első ízben jutnak házasságra. Hogy a magyar birodalomban a protogam házasságok csekélyebb számarányban jelenkeznek, mint a közbirodalomban általán véve, az igen könnyen onnan magyarázható, hogy nálunk a nagyobb számú palingam házasságokhoz arányitva, természetesen kisebb

percentuatio a protogam házasságokra esik. Különben e tekintetben a következő viszony mutatkozik a szóban levő négy évi időszakban.

Az összes egy évi esketésekből jött:

| | 1 | 8 | 5 | 4. | 1 | 8 | 5 | 5. | 1 | 8 | 5 | 6. | 1 | 8 | 5 | 7. |
|---|--------------|---|---|-------|--------------|---|---|------|--------------|-------|---|-------|--------------|---|---|------|
| | proto-palin- | | | | proto-palin- | | | | proto-palin- | | | | proto-palin- | | | |
| | gam | | | | gam | | | | gam | | | | gam | | | |
| | házasságra. | | | | házasságra. | | | | házasságra | | | | házasságra. | | | |
| A magyar birodalomban. | 72, | " | " | 27, | 70, | " | " | 29, | 75, | " | " | 24, | 77, | " | " | 22, |
| Az osztrák nem magyar kor. tartományokban | 83, | " | " | 16, | 76, | " | " | 21, | 80, | " | " | 19, | 88, | " | " | 16, |
| A magyar birodalomban tehát volt. | — 11, | " | " | + 11, | 8, | " | " | — 8, | + 8, | — 14, | " | + 14, | — 5, | " | " | + 5, |

Ebből kitetszik, hogy a magyar birodalomban e négy éven át aránylag 5—14 % -al kevesebb protogam és arány-

lag ugyanannyival több palingam házasság fordult elő mint a többi örökös tartományokban, és hogy a protogam egybekelések mind a magyar koronai mind a többi tartományokban azon mértékben növekedtek vagy apadtak a mint az általános számarány javult vagy rosszabbult, és e tekintetben is a magyar birodalomban annyiból kedvezőbb viszonyok mutatkoznak, hogy itt mind a négy éven át folytonos és pedig egyenlő aránybani növekvés észlelhető, mi arra mutat, hogy itt a mostohább külbefolyások kevesbbé tartóztatják vissza a házasulni készülőket e frigy kötésétől, mint a többi örökös tartományokban, mi a magyar birodalom mezőgazdasági természetén sarkallik; ily országban, mint már fennebb mondtuk, az önálló keresethez való jutás nem annyira lévén kitéve kormánybeli befolyásoknak mint az ipar és kereskedelmi üzletre kiválóképen utalt országokban.

A protogam és palingam házasságok általános számarányából azonban még nem világlik ki, hogy mily arányban azok első ízben vagy ismételve kötött házasságok úgy a vőlegények mint a menyaszonyok részéről, az az hány oly esketés fordul elő, mely úgy a férfi mint a nőre nézve első egybekelés, hány esetben vesz el özvegyférfi hajadon leányt, hány esetben megy özvegy asszony nőtelen legényhez és végre hány esetben mind a két fél már özvegységre jutott egyén. Természetesen, hogy oly esketés, melyvel nőtelen férfi hajadon leánnyal adatik össze, a protogam házasságnak legtisztább nemét képezi, holott oly esketés, melynél már legalább az egyik fél özvegy állapotban levő személy, csak az egyik félre nézve protogam, a másikra nézve pedig palingam házasság természetével bír, végre az esketés, mind a két fél özvegyállapotban lévén, tiszta palingam házasságot szül. Az ausztriai felvételek újabb időkben e tekintetben is oly részletesek, hogy mind ezen viszonyokat tökéletesen fel lehet deríteni, és jelesen a szóban levő négy évben a magyar birodalomban eskettetett:

E kimutatásból kiderül, hogy az arányjutalék, mely az összes egy évi esketésekből a mind két fél részéről első ízben egybekelőkre esik, a magyar korona tartományaiban nem sokkal kisebb, mint az összbirodalomban és általában 60—70 % közt ingadoz, míg az özvegyek közti egybekelésekre nézve a magyarbirodalmi arány határozott túlnyomósággal bír a közbirodalmi felett, 4—7 %-el több esvén itt az özvegy állapottak közti egybekelésekre, holott az egy részt özvegy ál-

lapotban lévők másrészt első ízben házasságra lépők közti arányviszonylatra nézve a magyarbirodalmi számadatok csaknem tökéletesen összevágának a közbirodalmiakkal.

E kimutatásból egyszersmind az is kiviláglik, hogy jóval több özvegyférfi lép ismételt házasságra, mint özvegynő, mi igen természetes, a férfi lévén az, ki maga keresi hitvestársát, míg a nő várni kénytelen, míg nem találkozik ki őtet hitvesül megválasztja; azért természetesen, ha a fönnebbi adatokat széttaglalva elemezzük, hogy micsoda arányban vannak protogam és palingam házasságok a fi- és nőnemnél külön külön, azt tapasztaljuk, hogy a protogam házasságokat illetőleg a nőnem, ellenben a palingam házasságokat tekintve a finem magasabb számaránnyal dicsekszik; így a négy éven át volt :

| | Protogam házasság | | Palingam házasság | |
|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| | a finemnél, a nőnemnél. | | a finemnél, a nőnemnél | |
| 1 8 5 4. | | | | |
| A magyar korona tartományaiban. | 67, , ^o / _o | 76, , ^o / _o | 32, , ^o / _o | 23, , ^o / _o |
| A közbirodalomban. | 74, , _n | 83, , _n | 25, , _n | 16, , _n |
| 1 8 5 5. | | | | |
| A magyar korona tartományaiban. | 65, , _n | 75, , _n | 34, , _n | 24, , _n |
| A közbirodalomban. | 69, , _n | 79, , _n | 30, , _n | 20, , _n |
| 1 8 5 6. | | | | |
| A magyar korona tartományaiban. | 71, , ^o / _o | 80, , ^o / _o | 27, , ^o / _o | 20, , ^o / _o |
| A közbirodalomban. | 74, , _n | 82, , _n | 25, , _n | 17, , _n |
| 1 8 5 7. | | | | |
| A magyar korona tartományaiban. | 74, , ^o / _o | 81, , ^o / _o | 25, , ^o / _o | 18, , ^o / _o |
| A közbirodalomban. | 77, , _n | 84, , _n | 22, , _n | 15, , _n |

Ez összeállítás elég világos, úgy hogy a következtetéseket az olvasóra bízhatjuk, egyedül csak azon különbségre akarunk figyelmeztetni, mely a női palingam házasságokra nézve a magyar tartományok és a közbirodalom közt fenforog, azoknak a magyar birodalomban 3—7 % -al magasabb arány jutván, itt egész 7 % -ig emelkedő nagyobb valószínűség létezik, mint a közbirodalomban egyáltalán, hogy a z ö z v e g y s é g r e j u t o t t n ő u j r a f é r j h e z k e r ü l , s ő t a t ö b b i n e m m a g y a r t a r t o m á n y o k i r á n y á b a n e z e n n a g y o b b v a l ó s z i n ű s é g e g é s z 12 é s t ö b b p e r c z e n t i g e m e l k e d i k , m i m e g i n t t e r m é s z e t e s k ö v e t k e z é s e a n n a k , h o g y n á l u n k a n ő k k o r á b b a n f é r j h e z j u t v á n , m i n t ö z v e g y e k i s f i a t a l a b b k o r u k n á l f o g v a m é g m i n d i g k a p ó s a b b a k . —

Különben a házassági valószínűség a magyar birodalomban a nőnemnél tekintve az első izbeni egybekelést csekélyebb mint Ausztriában egyáltalán, mert még Ausztriában általán a három évi (1855—7) átlag 'szerint 1000 esketésre 738 nőtelen férfi, és 822 hajadon leány, vagy is 100 első izben esketett férfira 110 hajadon nő jő, nálunk 1000 esketésre 705 nőtelen legény és 787 pártás nő és így 100 első izben felcsapó legényre csak 107 első izben konty alá kerülő ara jő, mely 3 száztóli különbség természetes megfejtését azon több mint 3, % -nyi különbségben leli, melyyel a magyar özvegyek inkább mint a többi tartományokban másod izben férhez jutnak.

Tekintve a házassági kötelék tartamát, a magyar birodalom valamivel a monarchia többi tartományai mögött marad, mert itt nagyobb lévén a halandóság, és így több házassági szövetség is a halál által szét bontatik, de különben is a mindkét feletkezetű evangélikus lakók leginkább csak a magyar birodalomban találtatván, itt az elválások aránylagos száma is nagyobb mint a többi örökös tartományokban, mennyiben a katolikusoknál is több vagy kevesebb elválás előfordul, azt csak akkor láthatnók át biztosan, ha a való és köteléki perek számát itt is ott is ismernők, miért is itt újra ismételjük kérésünket, vajha egyháznagyaink a szentszék előtt folyó ily perek és kelt itéletek számát pontosan beszol-

gáltatnák. Számadatilag a házasságok középtartama az 1856-ik és 1857-ki évben, miről az egész birodalomra vonatkozó teljes adatok vannak, az ausztriai tartományokban átmérőleg következőleg mutatkozik :

| | 1856 | 1857 |
|-------------------------|------------------|----------------------|
| Alsó ausztriában | 23, ₃ | 23, ₀ év. |
| Felső ausztriában | 24, ₈ | 24, ₄ „ |
| Salzburgban | 24, ₃ | 24, ₀ „ |
| Steier herczegségben | 22, ₃ | 21, ₉ „ |
| Karantán „ | 23, ₂ | 24, ₀ „ |
| Krainá „ | 23, ₃ | 22, ₄ „ |
| Tirol grófságban | 23, ₃ | 22, ₄ „ |
| Cseh honban | 23, ₁ | 23, ₃ „ |
| Morvában | 22, ₅ | 21, ₈ „ |
| Sziléziában | 20, ₈ | 20, ₆ „ |
| Galicziában | 17, ₇ | 18, ₈ „ |
| Lomb. Velenczében | 22, ₅ | 23, ₁ „ |
| Magyarországban | 21, ₁ | 21, ₂ „ |
| Horvát-tótországban | 14, ₇ | 17, ₈ „ |
| Erdélyben | 20, ₇ | 17, ₆ „ |
| Katonai örvidéken | 19, ₁ | 18, ₅ „ |
| a magyar birod. átlag | 18, ₉ | 18, ₈ |
| a közbirodalomban átlag | 20, ₅ | 20, ₈ |

Tehát az össz. birodalomban átlag két évvel továbbra nyúlik a házasságok középtartama mint a magyar birodalomban ; mi a nagyobb halandósági arányból magyarázható, mely fájdalom, a magyar koronai tartományokban, mint alantabb mutatni fogjuk, észlelhető.

Tekintve az esketések számát a különböző vallásfelekezetek szerint, azt találjuk, hogy az egyes vallásfelekezetknél nem mutatkozik egyenlő növekvés vagy apadás, hanem hol magasabb hol csekélyebb arányban szaporodnak, mint az esketések egyáltalán ; és csak a helvét hitvalásuaknál tapasztaljuk, hogy azoknál az évi esketések legalább a szóban forgó négy évben évről évre és pedig még akkor is folyton emelkednek, midőn a többi hitfelekezetbelieknél fogyatkozás állott be, mi a következő összeállításból legvilágosabban kitetszik ; volt a magyar birodalomban :

| | | Esketés: a | | Római | Görög | Görög nem | Ágostai | Helvét | Unitari- | Israeli- |
|---------------|--------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------|
| | | | | katholiku- általán. | egyesül- soknál. | egyesül- teknél. | hitv. teknél. | hitval. | usoknál. | táknál. |
| 1 | 8 5 4. | 117.541 | 56.892 | 11.798 | 25.531 | 7.324 | 14.073 | 392 | 1.531 | |
| 1 | 8 5 5. | 113.292 | 56.274 | 11.114 | 22.541 | 6.917 | 14.461 | 403 | 1.582 | |
| Az előbbi év- | | | | | | | | | | |
| hez képest. | | — 3, $\frac{1}{10}$ | — 0, $\frac{1}{10}$ | — 5, $\frac{1}{10}$ | — 15, $\frac{1}{10}$ | — 5, $\frac{1}{10}$ | + 2, $\frac{1}{10}$ | + 2, $\frac{1}{10}$ | + 3, $\frac{1}{10}$ | |
| 1 | 8 5 6. | 146.496 | 74.474 | 14.280 | 28.688 | 9.563 | 17.322 | 402 | 1.767 | |
| Az előbbi év- | | | | | | | | | | |
| hez képest. | | + 29, $\frac{1}{10}$ | + 32, $\frac{1}{10}$ | + 28, $\frac{1}{10}$ | + 27, $\frac{2}{10}$ | + 38, $\frac{1}{10}$ | + 19, $\frac{1}{10}$ | — 0, $\frac{1}{10}$ | + 11, $\frac{1}{10}$ | |
| 1 | 8 5 7. | 133.986 | 65.367 | 13.158 | 26.176 | 9.377 | 17.512 | 424 | 2.022 | |
| az előbbi év- | | | | | | | | | | |
| hez képest. | | — 8, $\frac{1}{10}$ | — 12, $\frac{1}{10}$ | — 8, $\frac{1}{10}$ | — 8, $\frac{1}{10}$ | — 2, $\frac{1}{10}$ | + 1, $\frac{1}{10}$ | + 5, $\frac{1}{10}$ | + 14, $\frac{1}{10}$ | |

Ebből kiviláglik, hogy az esketések az egyes hitfelekezeteknél hol erősebb hol gyöngébb arányban gyarapodnak vagy fogynak mint az esketések általános száma, de a szóban levő időköz sokkal rövidebb sem hogy ezen hullámvázásoknak törvényszerűségére legkevesebé is következtetést lehetne vonni. Jóval világosabban tünteti fel az egyes felekezeteknél mutatkozó házassági arányt az esketéseknek a hitsorsosoknak álta-

lános létszámához való viszonyítása; de ezt csak az 1857-ki évre vonatkozólag tehetjük, a midőn a népszámlálás biztosabban eredményezte az egyes felekezetbéliek számerejét; — és ahoz mérve a magyar birodalomban 1857-ben:

| | | | | | |
|-----------------------------|--------|---------|------|-----|----------|
| a rom. katolikusoknál | 100, 0 | lélekre | jött | egy | esketés. |
| a görög s örmény kathol-nál | 105, 4 | " | " | " | " |
| a görög nem egyesülteknél | 93, 5 | " | " | " | " |
| az ágostai hitvallásuaknál | 108, 1 | " | " | " | " |
| a helvét hitűeknél | 104, 3 | " | " | " | " |
| az unitariusoknál | 115, 6 | " | " | " | " |
| az izraelitáknál végre csak | 204, 1 | " | " | " | " |

A legmagasabb esketési arány tehát a görög nem egyesülteknél (nyilván a katonai örvidéknél fogva) majd a katolikusoknál, legkisebb a zsidóknál mutatkozik; vajjon a zsidó lakosságnál valósággal ily gyér esketési számviszony létezik-e vagy ezen körülmény csak annak tulajdonítandó, hogy a zsidó vallásközségek lelkészei még nem viszik a megkívánt pontossággal a csak 1851 óta nálunk is rendeletileg behozott esketési lajstromokat, vagy legalább, hogy a lajstromok eredményeit nem oly pontosan közlik a közhatóságokkal, azt nehéz lenne meghatározni, miután a többi örökös tartományokban nem lelünk erre semmi támpontot, a hol t. i. minthogy a zsidó házasságok a törvényekben tételes gátot lelnek, épen csak 400 lélekre számittatik egy esketés. Nagyon valószínű azonban, hogy nálunk, hol a zsidó esketéseknek sem törvényes intézkedések, sem anyagi és társadalmi akadályok nem állnak útjukban, a fenidezettnél kedvezőbb arány létezik, és hogy csak a lelkészet hiányos szervezése mellett könnyen magyarázható hanyagság akár az esketések feljegyzésében akár az adatok közlésében oka a fennmondott kedvezőtlen esketési aránynak; mi mellett azon körülmény is látszik szólni, hogy a zsidóknál az utolsó időben az esketések száma évről évre még akkor is növekszik, midőn a többi felekezeteknél fogyatkozás mutatkozik, nyilván azért, mert a kimutatások évről évre pontosabbakká lesznek. E tárgy fontosságánál fogva a magyar Izraelita egyesület arra indítottnak érezhetné magát, hogy a befolyásosabb rabbik segélyével e mozzanatot kipuhatoltassa, és a magyar korona tartományaiban lakó izraeliták népesedési sta-

tistikájához szükséges adatok lelkiismeretes gyűjtését megindítaná, mi ugy saját hitsorsosa: mint a tudomány nem csekély javára s hasznára lenne.

A mi a v e g y e s h á z a s s á g o k a t illeti ezek száma a magyar birodalomban a többi örökös tartományok felett nemcsak azon oknál fogva szembetűnőleg emelkedik ki, mert az egyes hitfelekezetek egyáltalán a magyar birodalomban túlnyomóbb számmal lépnek fel, hanem leginkább azért is, mivel itt közjogi szempontból a polgárjogok telje minden törvényesen elfogadott vallás felekezettől már régtől fogva testvérileg meg volt osztva, és a magyar birodalom népe a különböző vallásokra nézve mindenkor nagyobb felvilágosodást és türelmet tanúsított, miért is, a különféle felekezetűek egybekelése ellen másutt fennforgó társadalmi akadályok és hitfelekezeti idegenkedések nálunk kevesebbé tapasztalhatók, és ennél fogva az öszsbirodalomban évenként keletkező vegyes házasságok épen $\frac{3}{4}$ -d része a magyar birodalomra esik, mi a következő hat évek kimutatásából önkényt tűnik ki, volt t. i. v e g y e s h á z a s s á g:

| | | | | | |
|------------------------|-------|----------------|------|----------------------------|---------------------|
| 1852-ben az öszsbirod. | 3957, | a magy. birod. | 2842 | v. i. | 72, $\frac{0}{100}$ |
| 1853- - " " | 3362, | " " " | 2657 | " 79, " | |
| 1854. " " " | 3733, | " " " | 2664 | " 72, " | |
| 1855- " " " | 4215, | " " " | 3291 | " 78, " | |
| 1856- " " " | 3862, | " " " | 2933 | " 76, " | |
| 1857- " " " | 3702, | " " " | 2802 | " 76, " | |
| | | | | átlag: 75. $\frac{0}{100}$ | |

Még szembetűnőbb e tekintetben az austriai birodalom magyar és nem magyar tartományai közti különbség, mert így egybeállítva találjuk, hogy:

| | | | | |
|--|------|------|------|--------|
| a magy. koronai tartományokban minden | 34., | 50., | 48., | esket |
| a nem magy. tartom. ellenben csak minden | 143 | 180 | 186 | esket. |

egy vegyes természetű jött.

A mi pedig a vegyes házasságoknak további elemzését illeti, hogy t. i. rendszeren hány evangelikus vagy görög nem egyesült vőlegény vesz el kath. nőt, vagy hány protestáns v. görög n. e. nő megyen katolikus férjhez, ezt körülbelöl a következő, a szóban levő négy évre terjedő, tabellás kimutatásból vehetjük ki. Eskettetett a magyar birodalomban:

| Évszám. | Katholikus. | | Görög n. egyesült. | | Evangelikus. | |
|----------|--------------------------------|---------------|--------------------|---------------|--------------|--------------------|
| | v ö l e g é n y. | | | | | |
| | Görög n. egyesült. | evange-likus. | Katholi-kus | evange-likus. | katholi-kus. | Görög n. egyesült. |
| | m e n y a s s z o n y n y a l. | | | | | |
| 1 8 5 4. | 184 | 939 | 179 | 82 | 976 | 14 |
| 1 8 5 5. | 182 | 1,296 | 164 | 23 | 1,213 | 24 |
| 1 8 5 6. | 141 | 1,059 | 217 | 13 | 1,207 | 10 |
| 1 8 5 7. | 163 | 1,137 | 197 | 19 | 1,136 | 11 |

Ebből kitetszik, hogy a görög nem egyesültek és evangelikusok közt legkevesebb házasság jő létre, a görög nem egyesültek és katolikusok főleg a görög katolikusok közt már jóval több, a katolikusok és protestánsok közt pedig aránylag legtöbb házasság köttetik; és itt jó formán egyenlő arány van a völegények és menyasszonyok közt, úgy hogy protestáns atyáinkiai nem panaszkodhatnak, hogy leányaikat több katolikus veszi el, mint evangelikusoknak katolikus nő jut; inkább az ellenkezőt lehetne állítani, miután a fennebbi négy évben összesen 4431 evangelikus nő ment kathol. férhez, míg 4552 evangelikus férfi katolikus nőt vett el; és ezen számegyenlőség magában véve elég világos tanúsága az itt létező vallásossági türelemnek s a különböző felekezetek közti testvéreskedésnek.

Szokás végre az esketéseket még az idő szerint is megvizsgálni, melyben azok létre jönnek; de ezen körülmény csak alárendelt fontossággal bír, s itt méltán elmellőzhetjük annál is inkább, mivel erre az egyház intézkedéseinek érezhető befolyása lévén, az nem merőben természet szerű mozzanat. Így a szentelt idő miatt, mely December és Január hó egy részére, nem különben Mártius és April hó egy részében a kath. esketéseket tiltja, e hónapokra rendszeren legcsekélyebb,

ellenben Február és Január hóra (farsang miatt), valamint nálunk különösen November hóra (a szüret utáni időre) a legnagyobb jutalék esik.

Különben e viszony, mely csak a születéseknek időszaki elosztására nézve kiváló figyelmet érdemel, utóbb a születéseknél tüzetesen fog szóba vétetni.

II. A SZÜLETÉSEK.

Általán elismert dolog, hogy magában az évi születések nagy arányában jóllehet a nép propagatív erejét tanúsítja, még nem rejlik valamely nép és országnak boldogsága; mert a nagy születési arány, ha nem jár karöltve kedvező halandósági aránnyal és a szülöttek nem életre valók, az életben meg nem maradnak, akkor ez csak tetemes tökevesztesség, ugy az emberéletben, mint az első nevelésre fordított pénztökében. Kétségtelen tehát, hogy jóval kedvezőbb viszony valamely népre ha évenként kevesebben születnek, de egyszersmind aránylag kevesebben meg is halnak és hogy ennél fogva a születési arány csak viszonyítva a halandósági aránnyal bír tulajdonképeni jelentőséggel. Mind a mellett a születési arány magában és egyáltalán véve is nem csekély érdekekkel bír, főleg összehasonlítva a más államokban mutatkozó hasonló aránnyal, kivált pedig ha a születéseknél az élve és holtan szülöttek, a törvényes házasságból származottak és a törvénytelen ágyúak külön vétetnek figyelembe.

Az általános születési arányra nézve a magyar birodalom kedvezőbb viszonyokat tüntet fel, mint általában az ausztriai közbirodalom, és még kedvezőbbeket, mint külön a többi nem magyar örökös tartományok. Ez a következő összeállításból tűnik ki.

| Évyszám. | A magyar birodalomban | | Az ausztriai közbirodalomban. | | Az ausztriai nem magyar tartományokban. | |
|----------|-----------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---|---------------------------------|
| | az évi születtek általános száma. | esik egy újszülött. 21 lélekre. | a születtek általános száma. | esik egy újszülött. 24 lélekre, | a születtek általános száma. | esik egy újszülött. 26 lélekre. |
| 1 8 5 2. | 621,213 | 22 | 1.498,303 | 25 | 877,090 | 26 |
| 1 8 5 3. | 600,300 | 22 | 1.482,352 | 25 | 882,052 | 26 |
| 1 8 5 4. | 541,872 | 25 | 1.392,738 | 26 | 850,866 | 27 |
| 1 8 5 5. | 562,389 | 24 | 1.232,230 *) | 27 | 669,841 | 30 |
| 1 8 5 6. | 579,170 | 23 | 1.327,607 | 25 | 748,497 | 26 |
| 1 8 5 7. | 632,749 | 21 | 1.458,642 | 23 | 825,893 | 24 |

*) Itt is 1855-től kezdve a zürichi békekötés folytán elveszett lombard részek a számból kí vannak hagyva, ellenben a magyar birodalom minden alkatrészeiből, tehát Horvátországból is az adatok befoglalvák.

Mily kedvező e viszony a magyar birodalomra nézve, az még világosabban kitűnik, ha a születési arányszámot más európai államokban is vesszük tekintetbe, hol ritkán találhatik, hogy, mint nálunk a fennebbi 6 év átlaga szerint, ezen arány

7.*

igy állna mint 1 : 22, . Így W a p p ä u s közlései szerint a következő európai államokban 10 évi átlag nyomán ezen arányokat találjuk :

| | | |
|--------------------|---|-----------|
| Szász királyságban | = | 1 : 24, 8 |
| Würtemberg | = | 1 : 24, 9 |
| Poroszhonban | = | 1 : 25, 5 |
| Bajorországban | = | 1 : 28, 3 |
| Németalföldön | = | 1 : 29, 0 |
| Angolhonban | = | 1 : 30, 0 |
| Norvégiában | = | 1 : 30, 4 |
| Dánhonban | = | 1 : 30, 8 |
| Hanoverában | = | 1 : 31, 3 |
| Svédhonban | = | 1 : 31, 4 |
| Belgiomban | = | 1 : 32, 8 |
| Franciaországban | = | 1 : 35, 8 |

Egyik főjelentőségű társadalmi momentum a t ö r v é n y t e l e n s z ü l e t é s e k arányszáma. A házasságon kívüli magzatok számnövekvése, főleg ha az állandóan és évről évre emelkedő arányban mutatkozik, mélyen rejlő socialis bajokra mutat, mi magát borzasztóan az által boszúlja meg, hogy a társadalmat folytonos vésszel fenyegeti, mert nem csak hogy a törvénytelen ágyból való gyermekek közt az anyai ápolás hiányánál fogva roppant a halandóság, s közülök aránylag sokkal többen, mint a törvényes ágyúak közül, holtan jönnek a világra, hanem a kik fenn is maradnak, mint nem az anyai őrszellem éber felügyelete alatt felserdült, hanem mint a hideg világban, melybe gyermek korukban kitesztve hiába keresnek érettök melegen dobogó keblet, nevelés és szivképzés nélkül felnőtt egyének a társadalomhoz semmiféle vagy csak igen laza köteléssel csatolt néposztályt képeznek, kik azután keveset törődnek azon társadalom érdekeivel, mely bennök nem tudott maga iránt érdeket gerjeszteni.

A törvénytelen származásúak aránytalan nagy létszámában, főleg pedig annak folytonos növekvésében legszembe-tünőbben tükrödzik vissza a mostoha, súlyos idők sajnos befolyása, a törvényes egybekelések nehezülésével a természeti ösztönök mind inkább házasságon kívül keresvén kielégítést,

mi a családi élet és a házi boldogság nem kis felforgatásával jár és a társadalmi elemek erkölcsi romlásaira vezet.

Az ausztriai birodalomban e tekintetben lehető mostoha viszonyok észlelhetők ; a törvénytelen gyermekeknek már azelőtt is nagy arányszáma nemcsak nem csökkent, hanem az utolsó években még tetemesen növekedett. Maga az 1852—1854-ik évi hivatalos táblázatok rövid comentárja őszintén elismeri, hogy e triennium eredményei szokatlan sötét, bús színben jelenkeznek, és az 1855—57-ik évi táblázatokhoz csatolt rövid magyarázat csak annyit jegyez meg, hogy az ebbeli viszony az utóbbi három éven át nem csak nem javult, hanem még komorabb színben mutatkozik.

Igaz, a műveltség elterjedésének és haladásának egyik sajnos árnyoldala, hogy a törvénytelen magzatok száma folyton emelkedik ; de hogy Austriában e mostoha viszony nem pusztán a műveltség emelkedésének kifolymánya, legvilágosabban azon körülmény tanúsítja, hogy a polgárisodás, a közvagyonosság, a finomabb élvek és fényűzés jóval magasabb fokán álló, valóságosan művelt európai államokban összehasonlíttanul kedvezőbb viszonyok lelhetők. *) Így a közbirodalomban az összes új szülöttekből:

| | | |
|----------|------|---|
| 1852-ban | 8,1 | % |
| 1853- " | 8,2 | " |
| 1854- " | 8,6 | " |
| 1855- " | 8,2 | " |
| 1856- " | 9,0 | " |
| 1857- " | 11,5 | " |

A törvénytelen ágyuakra jött, holott

*) Mi úgy vélekedünk, hogy a valóságos művelődés s a tulajdonképi műveltség (Cultur) emelkedése és elterjedése teljességgel nem jár karöltve a törvénytelen születések szaporodásával, sőt ellenkezőleg a törvénytelen származásúak nagy és növekedő arányszáma egyebek közt azt tanúsítja, hogy a valóságos műveltség helyett csak külső pallérozottság és úgynevezett civilisatio, melyet inkább országosultságnak mintsem polgárisodásnak kell neveznünk, — divatozik, mely a műveltség színével kérkedik, de gyakran annak ellenkezője.

| | | |
|------------------|----------------------------|------|
| Poroszországban | (1816—49-ki átlag szerint) | 3, 4 |
| Németalföldön | (1848—50-ki " " " | 4, 9 |
| Svédhonban | (1836—40-ki " " " | 7, 1 |
| Franciaországban | (1817—1848) | 7, 1 |
| Belgiomban | (1849—50) | 8, 6 |

percenttel szerepeltek. —

A magyar korona tartományaiban határozottan kedvezőbb viszony létezik, és habár a törvénytelen gyermekek számában itt is a legutóbbi időben némi növekvés tapasztalható, mégis felette nagy különbség forog fenn a közbirodalom magyar és nem magyar részei közt, mi a következő összeállításból kitetszik :

| | A magyar birodalomban | Az ausztriai közbirodalomban. | A nem magyar tartományokban. | |
|--|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|-------|
| Évszám. a törvénytelen ágyuak száma általán. | % | általános szám. | általános szám. | % |
| 1854-ben | 3, 7 | 119,410 | 99,170 | 11, 6 |
| 1855-ben | 3, 7 | 100.600 | 79,516 | 11, 3 |
| 1856-ban | 4, 3 | 118,962 | 94,782 | 12, 3 |
| 1857-ben | 5, 1 | 151.995 | 118,196 | 14, 1 |

A különbség ennél fogva a magyar tartományok javára 8—9^o/_oli azaz 100 ujszülött közt nálunk 8—9-el kevesebb törvénytelen ágyból való van mint a többi örökös tartományokban vagy világosabban :

| | 1854. | 1855. | 1856. | 1857. | |
|---|-------|-------|-------|-------|---------------------|
| A magyar birodalomban csak minden | 26, o | 26, o | 22, s | 17, , | törvényes szülöttre |
| A nem magyar tartományokban ellenben már minden | 7, s | 7, s | 6, s | 6, o | „ „ |

jött egy törvénytelen származású, — sőt e tekintetben a többi örökös tartományok közt különösen az alpesi tartományok annyira tündökölnek, hogy Karántán, Stájerországban és alsó Ausztriában több mint egy harmada az új szülötteknek házasságon kívül nemzetett, és ha a fennebbi arányt érthetőbben akarjuk kifejezni, azt kell mondanunk, hogy az örökös tartományokban aránylag háromszor több gyermek születik házasságon kívül mint nálunk.

A magyar birodalom egyes alkatrészei közt azok tűntetnek fel legkedvezőbb viszonyt, hol a fiatalabb korban kötetni szokott házasságok legnagyobb mérvben szerepelnek, t. i. a katonai örvidék, a temesi bánság megyéi Bács megyével együtt. Mert a magyar birodalom egyes részeit tekintve a két utolsó trienniumban átmérőleg úgy találjuk, hogy :

| | 1852—54 | 1855—57 |
|---|---------|---------|
| Magyarország volt 5 közigazgatási kerületében | 22, s | 18, s |
| A volt szerb vajdaság és temesi bánságban | 55, s | 45, s |
| Horvát-tótországban | 22, s | 18, s |
| Erdélyben | 27, s | 20, s |
| Katonai örvidéken | 70, s | 79, s |

törvényes születésű gyermekekre egy törvénytelen születésű jött. —

Ezen nálunk oly kedvező viszonynak egyik oka azonban kétség kívül abban is keresendő, hogy aránylag kevesebb nagy és népes várossal bírnak; mert fővárosokban, hol sok

férfi van, ki nem házasodhatik, és sok nő, kinek nem akad férje, (katonaság, papság, napszámosok,) gyármunkások, cselédek, gyárakban dolgozó leányok stb, hol továbbá rendesen csak előhaladtabb korban léphetnek házasságra (mint a tisztviselők, kereskedők stb.), hol a magasabb társadalmi igények nehezebbé teszik a házasságkötést stb., rendesen igen mostoha arányokkal találkozunk. Így midőn az összes ausztriai birodalomban az 1851—57-ki átlag szerint az új szülötteknek $8,9$ százaléka a törvénytelen ágyuakra jő, a birodalmi fővárosokban azokra átmerőleg $40,6 \%$ esik. És ezt hazánk fővárosában is tapasztaljuk. Míg t. i. ugyanazon 7 évi közép számítás szerint a bánságon kívüli Magyarországon $4,7 \%$ esik a házasságon kívüliekre, Pest városában $25,5$, Buda városában $20,2 \%$ esik, vagyis Pesten minden negyedik, Budán minden ötödik születés törvénytelen jellegű. Igaz hogy Prága és Bécs városokban közel fele, Lembergben épen fele része, Lincz, Klagenfurt és Gráciban pedig jóval több mint fele része a szülötteknek törvénytelen származású, de ezen városokban a fenálló lelenczházak nem keveset influálják e számviszonyt, nálunk ellenben nincs lelenczház. Pest Buda tehát e tekintetben is európai főváros rangjára törekszik emelkedni; az ország fővárosában a népünkben a vidéken még létező idegenkedés a törvénytelen közösülések ellen lassankint mind inkább eltűnik.

Tekintve az újszülöttek életrevalóságát, nagyfontosságú a holtan-szülöttek számaránya, melyből egyrészt a nagyobb kisebb gondra lehet következtetni, melylyel az érdekes állapotban levő nők születendő magzatuk iránt viselkednek, másrészt pedig a szülés befolyásának többé kevesebb szabálytalan természetére vonhatunk következtetést; minthogy a szülés alatt vagy közvetlenül az után meghalt gyermekek szintén a holtanszülöttek közé sorolandók. E tekintetben az ausztriai birodalomban, de különösen a magyar tartományokban szemközt az általános populationistika törvényeivel oly igen kedvező viszonyok mutatkoznak, hogy méltán sejthetni, miszerint a feljegyzések e tekintetben nálunk még többnyire hibások, és nagyon valószínű, hogy számos közvetlenül a szülés alatt vagy után elhunyt magzatra a szük-

ségbeli keresztség reá adatik, hogy így számukra az áldott földön való eltemettetés biztosítassék. Ezen sejtelem mellett azon körülmény is szól, hogy épen a magyar birodalomban kevesebb törvénytelen ágyból szülöttek mellett a holtan szülöttek aránylag gyakrabban a törvényes gyermekek közt fordulnak elő, hol a szülők kevesbé találják érdekükben lelkiismeretesen bevallani, valjon a gyermek már holtan jött-e a világra, vagy csak később húnyt-e el, holott a törvénytelen ágyúaknál már inkább érdekében fekszik főleg a szülő anyának, hogy e tényálladékot kétségtelenül constatiroztassa, ne hogy valamely kellemetlen bünvádi nyomozásba keveredjék; hozzájárul, hogy a magyar birodalomban a szülésznői intézmény nincs annyira kifejtve, hogy épen a szakavatott segély hiányánál fogva a holtan szülöttek száma magasabbra ne emelkedjék, mint oly országokban, hol minden községnek megvan a maga módján oktatott és megvizsgált okleveles bábája. —

De nem lehet másrészt el nem ismernünk, hogy épen mivel a magyar korona tartományaiban kedvező házassági arány létezik, mivel továbbá a házasságok, mint fenebb láttuk, jobbára fiatalabb korban és rendszeren egyenlő korosztályúak közt kötnek, azért a magyar birodalmi szülöttek több életrevalósággal is bírnak, mihez még az is járul, hogy az anyának természetszerűbb, mesterkéletlenebb életmódja, mint ez nálunk a falun általán tapasztalható, szintén kedvezőbb viszonyokat eredményez.

Egyébiránt a holtan szülöttek számaránya a magyar birodalomra nézve csak az 1855—dik időközből putalható ki, minthogy az előbbi évek adataiból, hol az egyik hol a másik alkatrészének adatai hiányzanak. Volt pedig a mondott három évi időszakban a magyar birodalomban :

| | | | | | | | | |
|----------|---------|------------|---------|------|----------------|-------|-----|-----|
| 1855-ben | 562,389 | uj szülött | mellett | 5305 | holtan szülött | v. i. | 0 „ | °/o |
| 1856-ban | 579,170 | „ | „ | 5465 | „ | „ | 0 „ | „ |
| 1857-ben | 632,749 | „ | „ | 6453 | „ | „ | 1 „ | „ |

E növekvés mennyiben mostohább külbefolyásoknak, mennyiben pedig a feljegyzések növekedő pontosságának tulajdonítandó, nehéz meghatározni, mindenesetre e tekintetben is a magyar birodalomban jóval kedvezőbb viszonyok mutat-

koznak, mint Austria örökös tartományaiban, mi a következő összeállításból kitünik ; az összes uj szülöttekből :

| A holtanszülöttekre | A magy. birodalomban | Ausztriai közbirod. | Ausztr. nem magy. tartom. |
|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------------|
| 1855. | 0.9 ‰ ; | 1.5 ‰ | 1.9 ‰ jött ; |
| 1856. | 0.9 ‰ ; | 1.5 „ | 1.9 ‰ „ |
| 1857. | 1.0 ‰ ; | 1.6 „ | 2.1 ‰ „ |

Ezen viszony ennél fogva a magyar birodalomban egy egész percenttel kedvezőbbnek mutatkozik, és ez még akkor is megmarad, ha mindjárt feltesszük, hogy a feljegyzések nem történnek a megkívánt szabátossággal, mert ha nálunk nem egészen hibátlanok a felvételek, azok a többi örökös tartományokban sem különbek, és csakugyan maga a bécsi statisztikai hivatal kétkedik ez adatok valóságán, minthogy annyira elűtnek azon általános észlelettől, miszerint a legtöbb európai államban 100 szülöttre rendszeren 4—5 holtan szülött számítatik. Így Wappaeus szerint Poroszországban 3,9 ‰ Franciaországban 3,6 ‰-i Norvegiában 4,0 Szászországban és Dániában 4,5 Belgiomban 4,4 Németalföldön 4,9 százaléka az uj szülötteknek holtan született.

Az ausztriai tartományok közt ott természetesen nagyobb ezen arány, hol aránylag több törvénytelen születés fordul elő, mint alsó s felső Ausztriában, Salczburgban, Stajerországban stb, hol a holtan szülöttek aránya már 3, — 3,4 ‰-ra emelkedik ; mivel saját szerű, maga a dolog természetében fekvő tapasztalás, hogy a holtan szülöttek közt több törvénytelen ágyú találtatik, mint az újszülöttek közt általán véve, mint-hogy a nem férjes nő csak a legritkább esetben fogja tilos viszonyának váratlan gyümölcsét oly ápolásban részesíteni, mint a törvényes anya ; ennél fogva valamint a többi örökös tartományokban úgy a magyar birodalomban is úgy találjuk, hogy a holtan szülöttek közt a törvénytelen ágyúak jóval magasabb arányban vannak képviselve mint az uj szülöttek közt egyáltalán ; mit a következő összeállítás világosan tüntet fel :

A törvénytelen ágyuakra esik :

| | 1855 | | 1856 | | 1857. | |
|--|----------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|-------------------------------------|
| | A magyar birodal. | Ausztria többi tar- tományai. | magyar birodal. | Ausztria többi tart. | magyar birodal. | Ausztria többi tar- tományai. |
| Holtanszülöttek közt | 3., % | 11., %; | 4., % | 12., %; | 5., % | 14., % |
| Ujszülöttek közt egy- általában | 9., % | 20., %; | 10., % | 22., %; | 11., % | 25., % |

Nálunk tehát úgy mint a többi tartományokban a holtan szülöttek közt nagyobb mértékben vannak törvénytelen születésűek, de az aránykülönbség nálunk mind a három éven át csak 6 % -ban, ott pedig 11 % -ban mutatkozik, mi megint szoros összefüggésben áll azon mostoha viszonyal, mely amott a törvénytelen ágyúakra nézve egyáltalán fennforog.

A szülöttek nemét illetőleg, mi társadalmi szempontból nem bír ugyan kiváló gyakorlati fontossággal, de élettani és populationistikai szempontból felette érdekes, minthogy az eddig ismert világon bár hol tett észletek folytán, mindenütt azon egy állandó és bámulatos egyformaságban felmerülő szám viszony mutatkozik az ujszülött fi és leánygyermek közt, miszerint mindenhol 100 leányra 106 figyermek jő ; ezen szabályosság az Ausztriai birodalomban is mind a hét utolsó éven át egyformán nyilvánul és ennél fogva természetesen a magyar birodalomban is lelhető, hol azonfölül a házassulók kedvező korviszonyánál fogva e törvénytelenül még pregnánsabb mértékben nyer kifejezést, és hol 100 ujszülött leányra 1855-ben 106., figyermek, 1856-ban 106.0 és 1857-ben 106.8 figyermek jött. Szintúgy a holtanszülötteknél a köznépesedési törvény által felállított általános szabályszerű nem-arány, t. i. 100 holtanszülött leányra 130 holtanszülött fi, a magyar birodalomban teljesen valósul, itt t. i. 1855-ben 131., 1856-ban 131.6, 1857-ben végre 130.8 holtanszülött figyermek számíttatván 100 holtanszülött leányra. Valjon miféle physiologikus okokon alapszik e törvény, valjon a figyermek közt nagyobb halandóság által is igazolt azon állítmányon, hogy a finembeliek legalább zsenge korokban kényesebb természetűek, mint a nő nembeliek, azt kipuhatolni a természetbuvárok dolga ; a statisztikus tisztének megfelelt, ha a tény constatirozására megkivántató adatokat szolgáltatja.

A születéseknek az időszak vagy is az egyes hónapok szerinti osztályozása, habár gyakorlati szempontból talán kevesbé fontosnak látszhatnék, tudományos tekintetből azonban felette nagy érdekekkel bír, főleg szemközt azon szokatott buvárlatokkal, melyek e tekintetben az e téren kiválólag jeleskedő Villermé, Quetelet, Wappaeus mások által egyéb országokra nézve nagy szorgalommal és elmével tétettek. Nálunk ez eddigelé még meg sem kísértetett, minthogy az arra megkívántató adatok teljesen hiányoztak. Most előttünk fekszik hat évnek részletes eredménye, az első három év talán kevesbé, de a három utolsó év (t. i. 1855—57) lehető tökéletes adatokat nyújt. Kisértsük meg tehát e tudományos nyomozást, és hozzuk párhuzamba a mondott három év eredményeit a Villermé és mások vizsgálódásai folytán felállított általános elvekkel, mi a mondott triennium fonalán annál inkább tehető, miután az e három éven átmutatkozó számarányok feltűnő egyformaságot tanusítván viszonyainkat híven visszatükröztetni látszanak.

Villermé és utána Wappaeus a születések maximumát és minimumát az egyes hónapokban mindenekelőtte a fogamzás korszakához viszonyítván az égalyi viszonyoknak legdöntőbb befolyást tulajdonítanak, kimutatni törekedvén: hogy az emberi nem szaporodási tekintetben, legalább részben, ép úgy az időszaki befolyásoknak van kitéve mint a növényvilág és az állatok; az eltéréseket pedig az egyik és másik is különféle társadalmi befolyásokból törekszik kifejteni.

Szerintök évenként két ízben tapasztaltatik, hogy a születések a maximumot és két ízben a minimumot elérik; rendszerint t. i. Február és Szeptember hónapban legtöbb, Julius és Október vagy November hónapban legkevesebb születés fordulván elő; a Február havának culminálása, véleményök szerint, a Május hónapban egyáltalán, névszerint a növény és állatvilágon leghatályosabban működő propagatív és visszapótló erőnek eredménye, miután az e hónapban történt fogamzásnak felelnek meg a februariusi születések; a szeptemberi maximum ellenben nem physikai, hanem socialis okokból magyarázható, mert e hónap megfelel a conceptio December hónapban, hol minden egyéb szerves élet teljes nyugalomban van ugyan, de hol a be-

végzett mezei munkák után beáll a pihenés és házi kényelem szaka, melyben az emberben a nemzési tehetség felfokozódik, annál is inkább, minthogy karácson hóban a bővebb testi táplálás és a családi örömök nem keveset fejlesztik a közösülési hajlamot s így emelik a propagatív erőt. — A születéseknek nagy csökkenése a nyári hónapokban állításuk szerint tiszta phisikai okokon sarkallik, minthogy az azoknak megfelelő fogamzási hónapokban t. i. Szeptember és Októberben (őszkor) valamint egyáltalán az egész szerves természetben úgy az emberi nem szaporodásában is a tenyészerőnek hanyatlása áll be, és ennél fogva a nyári hónapokban való születési minimum valamint megfordítva a juliusi és augustusi conceptionnak megfelelő aprilis és májusi születési hónapok is csekély születési arányt tanúsítanak, a nyár derekán a nagy hőségben a nemzési képesség és hajlam mind inkább fogyván.

Az esketéseknek az egyes hónapokra való eloszlásának Villermé s vele Wappaeus is semmiféle jelentékenyebb befolyást nem tulajdonítanak, mert szerintők az esketések igen aránytalanul lévén elosztva, azoknak a hónapok szerinti merőben esetleges csoportozása nem igen gyakorolhat befolyást akár a születések szaporodására, akár azoknak az egyes hónapokban való gyérülésére.

Szemközt ezen állitmányokkal lássuk már mikép áll a dolog nálunk. E célra három évi adatokból kiszámított százalékos számarányokat úgy állítottam egybe, hogy mindjárt a megfelelő fogamzási hónapokra eső esketési arányt felvettem, mi egy pillantásra szembetünteti e kérdés statistikai megfejtését.

A magyarbirodalmi születések az egyes hónapok szerint, viszonyítva a megfelelő fogamzás hónapjaira eső esztendő százalékkal :

Ezen kimutatásból legelől is kitetszik, hogy nálunk is a születések egyik maximuma határozottan szeptember hónapra jut, és ugyan azon socialis okokból, főleg pedig a mezei munkák teljes nyugvásából magyarázható, mint másutt

annál inkább, mert nálunk még az is hozzájárul, hogy December hóban absolut legkevesebb házasság kötetik, mint ezt a December hóra eső három évi esketési arány mutatja; de a másik tetőpontja a születési szaporúságnak nálunk nem szorítkozik Februarius hóra, mint más országokban, hanem három hóra t. i. Január, Februar és Mártius hóra egyaránt kiterjed, mi azonban ugyanazon oknak, t. i. a tavaszi erősebb conceptionnak egyetemes szüleménye, mert az utolsó évtized alatti időjáráti észleletek szerint nálunk jelenleg a tavasz nem pontosúl össze az egy Május hóban, hanem rendesen hol Aprilis hol Juniusra terjed ki, és azért nálunk a tavasz a három hónapnak összetömegtett működésében tükrödzik vissza, miért is e három hónapnak mint fogamzási időnek megfelelő Január, Februar és Mártius hóra mint a születések idejére, csaknem teljesen egyenlő születési osztalék esik, mint kétségkívül a tavaszi reproductiv erőnek egyik kifolymánya.

Szintúgy nálunk a születéseknek feltétlen minimuma is határozottan Junius hóra esik, és hozzá legközelebb áll Májushó, nyilván ugyanazon okokból mint másutt, a nyár derekán Augustus és nálunk még September hóban tartó nagy hőség és a folytonos mezei munkák csökkentvén a tenyészerőt; a másik minimum azonban, mely másutt észlelhető, nálunk nem mutatkozik, itt October és November hó nem csak születési apadást nem tanusít, hanem October hóra két éven át épen az absolut legmagasabb számarány jött, és ez kétségkívül a január havi esketési számaránynak tulajdonítható.

Villermé azon állítása, hogy az esketéseknek az egyes hónapokra való aránylagos eloszlása semmi befolyással nem bír a születések szám viszonyára, hazánk adatai által teljesen megzáfoltatik; nálunk először is az esketéseknek az év egyes szakaira való eloszlása nem oly esetleges, mint Villermé ezt Francziaország után következteti, mert a fennebbi tabellából kitetszik, hogy mind a három éven át, — és ugyan ez áll az előbbi három évi időközről is (1852—1854), — feltűnő egyformaság-

ban oszolnak meg az esketések az egyes hónapokra; így mind a három évben legtöbb esketés Novemberre jő, (a mezei munkák közvetlen befejeztével), utána legközelebb áll Január és Február hó (nyilván a farsang és megelőzött advent miatt), legkevesebb esketés számíttatik December és Mártius hóban (advent és böjt miatt, midőn a katolikusoknál tilos az esketés), utánok Junius Julius Augustus és September hó jó egyenlő csekély arányosztalékkal (az aratás, kaszálás, szüret és más mezei munkáknál fogva, melyek alatt a mezei nép nem ér reá, hogy megházasodjék), — míg April hóban már emelkedni kezd az esketési arány, de még nem akkorra mint Májusban, mert közönségesen a nagy böjt még April hó egy részére is kiterjed.

Másodszor a fennebbi táblázatból kitetszik, hogy Villermé állítmánya ellenére nálunk az esketések a hónapok szerinti eloszlásának csakugyan és pedig a dolog természetében fekvő tetemes befolyása van a születések növesztésére vagy apasztására; így csak ebből magyarázható, miért esik nálunk az augusztus hóra oly nagy születési arány, holott az másutt igen meddő hónap, mert fogamzási tekintetben megfelel a November hónap, melyben nálunk abszolút legtöbb házasság létesül; ugyanez áll Oktober és November hóra is tekintve az abban előforduló feltűnő születési sokaságot, mert míg másutt e két hónapban jóformán a minimum lelhető, nálunk az Oktober a Septemberrel egy vonalon áll, sőt azt két évben felül is haladja, és a November egyenlő arányt mutat Január hóval, nyilván csak azért mivel az Oktober és November hónap megfelelő fogamzási két hónapnak t.i. Januarius és Februariusnak oly magas esketési osztalék jut; mert mint fennebb mondtuk és a tabellából is kitetszik, nálunk november után legtöbb esketés a mondott két hónapban jő létre; végre a Május és Junius hónap csekély születési jutalékja sincs minden összekötetés nélkül az Augustus és Septemberben mint fogamzási hónapokban mutatkozó hason csekélységű esketési jutalékkal.

Elég ebből ez ízben, az időtartam, melyen a fennebbi okoskodás alapszik, jóval rövidebb, semhogy megczáfolhatlan

érvül szolgálhatna, másutt tett tapasztalások és többévi buvár-
latok eredményeinek teljes kiforgatására, annyi azonban már
az előttünk fekvő adatokból is kisül, hogy Villermé és Wap-
paeus okoskodásai hazánk népesedési viszonyai által nincse-
nek mindenben igazolva; és ezt annál bátrabban állíthatjuk,
minthogy a Wappaeus állítmányai kivivására használt adatok
is részben csak rövidebb időtartamra vonatkoznak, tehát szin-
tén csalhatatlanságra nem tarthatnak igényt.

A mi a többes születéseket illeti a magyar biro-
dalom e tekintetben is túlszárnyalja a többi örökös tartomá-
nyokat, ebben is népünk erőteljesb kifejlése nyilvánulván;
így a szóban forgó három év alatt volt:

A magyar birodalomban

1855-ben 7235 kettős születés és 122 hármasszüléssel, 1 négygyel,
1856- „ 7408 „ „ „ 131 „ „ 1 „ „
1887- „ 5058 „ „ „ 138 „ „ 1 „ „

| | | | | |
|---------------------------|-------|-------|-------|-----------|
| A magyar birodalomban | 1855. | 1856. | 1857. | |
| tehát egy kettős születés | 77, , | 78, , | 78, , | egyszerű, |
| és egy hármasszületés | 4609 | 4421 | 4585 | „ |

A közbirodalomban egy

| | | | | |
|-----------------------|-------|-------|-------|---|
| kettős születés . . . | 81, , | 79, , | 81, , | „ |
|-----------------------|-------|-------|-------|---|

és egy hármasszületés átmérőleg: 4823 egyszerű születésre
jött, vagyis a magyar birodalomban a többes születések mint-
egy $1,3\%$ -ját teszik az egyszerű születéseknek.

Az iker szülöttek nemét illetőleg, mint másutt, úgy ná-
lunk is tapasztalni, hogy a finemnek túlnyomósága azok közt
csekélyebb, mint az egyszerű születéseknél, vagy is aránylag
nem annyi figyerek van a többesszületéseknél mint az egysze-
rűeknél, mi a következő kimutatásból kivehető:

Nem szerinti különbség a többes születéseknél.

| Év szám | K e t t ő s s z ü l e t é s e k k ö z t | | | | |
|----------|---|----------------------|--------------|------------------|-------|
| | két fiu | egy fiu egy leány | két leány | tehát van köztük | |
| | | | | fiu | leány |
| 1855-ben | 2280 | 2862 | 2093 | 7422 | 7048 |
| 1856- „ | 2258 | 2943 | 2207 | 7459 | 7357 |
| 1857- „ | 2471 | 3209 | 2378 | 8151 | 7965 |

| Év szám | H á r m a s s z ü l e t é s e k k ö z t | | | | | |
|----------|---|----------------------|--------------------|----------------|---------------------|-------|
| | három fiu | két fiu egy leány | egy fiu 2 leány | három leány | tehát van köztök | |
| | | | | | fiu | leány |
| 1855-ben | 23 | 35 | 40 | 24 | 179 | 187 |
| 1856- „ | 30 | 50 | 31 | 20 | 221 | 172 |
| 1857- „ | 38 | 46 | 37 | 22 | 228 | 186 |

A mind a három évben előforduló 4 gyermekű egy születés két ízben négy fiut és egyszer négy leányt hozott. — Kettős születéseknél az egyenlő neműek, hármasknál a vegyes neműek túlnyomók ; — a négyes születések már oly kivételes ritkaságok, hogy inkább természet játécai közzé sorolandók és azért számba sem vehetők.

A bizonyos időben született törvényes gyermekek számából viszonyítva az ugyanazon időközben kötött házasságokhoz, szokás következtetni, hogy a házasságok miféle valószínű átmérőleges termékenységgel bírnak ; ámbár ezen számítás mód nem minden kifogás nélküli, lássuk még is mi csoda eredményekre vezet. E számítás mód szerint a magyar birodalomban egy egy házasságra az 1855 ik évi adatok szerint 4.7, az 1857-ki adatok után 3.8, és 1857-ki adatok nyomán 4.5, átlag tehát 4.3 gyermek esnék, midőn ezen arány az egész Ausztriai birodalomban ugyanazon három évi átlag szerint 4.4 gyermek egy egy házasságra.

Végül itt még csak azt említjük meg, hogy a fennebbi kimutatások szerint némileg megczáfoltatik Engelnok különben felette genialis szász Statistikusnak (Die Bewegung der Bevolk. im Köngir. Sachsen. Drezda 1854 és egyéb dolgozataiban) azon állítása, hogy a földmivelői népeknél aránylag kevesebb születés fordul elő mint iparüző népeknél, és hogy ennél fogva iparüzleti vidékek és országok nagyobb születési aránnyal dicsekednek mint jobbára östermeléssel foglalkodó országok ; a magyar tartományok, daczára elismerhetlenül túlnyomó agronomikus természetüknek, határozott magasabb

születési aránnyal birván mint Ausztria legiparosabb tartományainak bármelyike, mire elég a magyar birodalom közt egy részt és Csehország, Morvahon és Silezia közt másrészt párhuzamot vonni; jött t. i. egy születés:

| Évek | Magyar birodalomb. | Csehor- szágban | Morva- országban | Silézia- országban |
|----------|-----------------------|--------------------|---------------------|-----------------------|
| 1855-ben | 24. | 30. | 30. | 34. lélekre |
| 1856-ban | 23. | 26. | 24. | 31. „ |
| 1857-ben | 21. | 24. | 24. | 24 „ |

De a Franciaország iparos és nem iparos vidékei közti arány is sok tekintetben Engelnek ez állítása ellen szól, bár Wappaeus Engel állítmányai bebizonyítására épen Franciaországra hivatkozik.

III. A HALÁLOZÁSOK.

Midőn a születéseknél azt állítottam, hogy a születési arány magában véve nem elegendő arra, hogy a prosperitas biztos fokmérőjeül szolgáljon, miután a magas születési arány nem mindig kedvező és ép viszonyoknak kifeolymánya, mint például ha sok törvénytelen ágyból való, holtanszülött vagy könnyelműségből igen korán kötött házasságokban nemzett gyermekek növesztik a születési arányt, és hogy ennélfogva lehetnek esetek, midőn épen mérsékeltbb születési arány bizonyos körülmények közt inkább a prosperitas mellett tanuskodhatik: a halálozásnál megfordítva azt kell állitanom, hogy a halandósági arány magában véve már biztos fokmérője a köz jóllétnek vagy ellenkezőjének, miután a halandóságot felfokozó okok közt alig fog taláztatni egy is, mely más tekintetben a társadalom javára lehetne, mert minden, a mi a népéletet megrövidíti, a mi a lakók sorait megtizedeli, anyagi és szellemi tekintetben is mindenkor bajnak tartandó, miért is mérsékelt halandósági arány közönségesen és általán kedvező, ellenben magas halandósági arány feltétlenül kedvezőtlen társadalmi mozzanatnak tartatik. Az emberi életet kurtító vagy sűrű halálozást okozó minden tényező rendesen visszas társadalmi állapotokból származik, és még a rendkívüli tünemények is, melyek csak kivételesen pusztító-

lag hatnak, mint a járványok, szűktermések, hadjáratok stb. mindenesetre sajnálandó bajoknak tekintendők.

Sajnos, hogy éppen a népesedési mozgalmak ezen legfontosabb nézve, ezen gyakorlati szempontból is a társulatoknak, az foglalkodó és minden, az emberek alapított figyelmét legkiválóbban felkeltő mozanatra nézve a magyar birodalom nemcsak nem kedvezőbb,

de sőt batározottan mostohább viszonyokat mutat, mint az Ausztriai birodalom többi tartományai; mind a mellett ezen a magyar birodalomban mutatkozó kevesebb kedvező viszonyok, nem oly mostohák, mint első pillanatra látszhatnak, a mit részrehajlatlanul hű adatok fonalan kimutatni, különös tisztelnek tartom. Lásuk tehát legelőször az általános halandósági arányt, mely a magyar tartományokban kedvezőtlenebb mint a közbirodalomban egyáltalán, jelesen mostohább mint az örökös tartományoké. — Elnézve a holtaszülöttektől haláleset volt:

| Évek: | A magyar birodalomban általános szám | egy haláleset jő | Az ausztriai közbirod. általános szám | egy haláleset eset jő | A többi ausztriai tartom. általános szám | egy haláleset jő |
|----------|--|---------------------|---|--------------------------|--|---------------------|
| 1852-ben | 437,294 | 30,0 lélekre | 1.141,256 | 32 | 708,962 | 32,0 lélekre. |
| 1853- " | 525,234 | 26,0 " | 1.206,229 | 29 | 712,995 | 32,0 " |
| 1854- " | 555,198 | 24,0 " | 1.347,276 | 27 | 792,083 | 29,0 " |
| 1855- " | 648,800 | 20,0 " | 1.525,497 | 22 | 877,197 | 22,0 " |
| 1856- " | 460,181 | 30,0 " | 1.072,998 | 31 | 612,747 | 32,0 " |
| 1857- " | 443,903 | 31,0 " | 1.017,087 | 34 | 578,126 | 35,0 " |

Átmérőleg tehát mind a hat évi időkorben a magyar birodalomban már minden 27. ₁ lélekre, az örökös tartományokban ellenben csak minden 30. ₇ lélekre jött egy haláleset, vagyis nálunk átlag 3. ₅⁰/₀ és a többi tartományokban 3. ₂⁰/₀ a halandósági arány; pedig az egész Ausztriai monarchia szemközt Europa nyugati mívelt államaival igen kedvezőtlen viszonyt tanusít, mert míg a közbirodalomban a fennebbi hat év átlaga szerint 30 lélekre egy haláleset jő, akkor 10 évi átlag szerint: Poroszországban 35. ₇, Németalföldön 39. ₅. Belgiumban 42. ₄, Francziaországban 43. ₅, Angolhonban 43. ₈, Dániában és Svédországban 48. ₈, sőt Norvégiában csak 55. ₆ lélekre számítanak egy halálozást.

Azonban bármennyire kedvezőtlennek látszik is e párhuzam, mely kétségkívül hangosabban szól társadalmi és állami intézményeink ellen, mint bármiféle élesen hangzó ellenzéki szaválás, mind a mellett nem szabad szem elől téveszteni, hogy különböző államok közti párhuzamnál maga a halálozási arány véve még nem döntő, hanem itt mindég a születési arány is latba veendő, mert hol igen magas születési arány találtatik, ott, mivel a csecsemők közti halandóság még a legpolgárosultabb államokban is felette nagy, természetesen az általános halálozási arány is sokkal nagyobb lesz, a nélkül, hogy azokra nézve, kik a gyermekkort túléltek, mostohább vagy is rövidebb élettartamra való kilátások nyílnának, a halandósági arány mostohasága ily esetben jobbadán a zsenge korúak rovására esvén. És épen ez az, a mi az Ausztriai birodalom mellett szemközt más európai államokkal némileg felhozható, és ez egyszersmind azon körülmény, mely a magyar birodalom mellett is a többi örökös tartományok irányában szemügyre veendő. Hogy e körülményt és annak az összes halandósági arányra való befolyását kellőleg méltányolhassuk, lássuk legelőször a gyermekhalálozást.

A zsengekorúak mindenütt leginkább népesítik a halottak lajstromait. A természetnek rendes folyama szerint is az ember létele első korában, mint gyöngye, érzékeny, és kényes növény, leginkább ki van téve a vég pusztulásnak; a legnagyobb anyai gond mellett is tömérdek sok magzat mindenhol már élete legelső szakában hal el, hát még hol különféle el-

lenséges elemek befolyása az emberélet kurtításában magát érezhetővé teszi, hol szűktermés, éhség, élelemdrágaság és inség apasztja a szoptató anyja silányon táplált emlőit, hol járványok megtizedelik a felserdültek sorait is, hol egyáltalán nehéz idők járnak, ott legelsőben is a fiatal világpolgár tapasztaltatik le az élet ama keskeny hidjáról, melyen a mostoha viszonyoknál fogva még a felnőttek sem igen férnek meg; tehát a gyermekhalálozás mindenütt még a legszabályosabb társadalmi körülmények közt is magas arányokat tüntet fel ugyan, minden rendkívüli emelkedése azonban ezen közönségesen is nagy aránynak társadalmi bajokra mutat, a fiatal hajtások a törzs ellen mért csapások alatt előbb fonyadván el, mint maga a megsérült, de ily sebek ellen már érzéktelenebbé vált törzsök.

Wappaeus több európai államok adatait egybeállítván azt találá, hogy a születéstől fogva egész az első év eléréséig évenként meghalálozni szokott gyermekek, oda nem értve a holtan szülötteket, átmérőleg $25,5\%$ -ját teszik az egy évben előforduló összes haláleseteknek, vagy is egy negyedrésze az összes haláleseteknek az egy éven alóli gyermekekre jő, és ettől eltérőleg mérsékeltebb arány csak azon országokban mutatkozik, hol egyáltalán kisebb születési arány van, mint Angolhonban, hol $23,5\%$, Belgiomban, hol 19, Francziaországban hol, 18% jő az egy éven alól elhunytakra.

A magyar birodalomban a születéstől egész egy évig meghalt:

| | | | | |
|----------|---------|--------------|--------------|------------------------|
| 1855-ben | 149,055 | gyermek vagy | $28,0\%$ -ja | az összes elhunytaknak |
| 1856-ban | 140,341 | " | $30,3\%$ | " " " " |
| 1857-ben | 150,827 | " | $34,0\%$ | " " " " |

tehát jóval magasabb arányban, mint a fennebb mondott statusokban egyáltalán; hozzá járul, hogy nálunk utóbb is egész az elért ötödik évig szintén magasabb halandóság létezik, mint általán tapasztaltatik; t. i. 15 állam adatai után Wappaeus úgy találta, hogy az egy — öt éves gyermekekre évenként átmérőleg 15% jő az összes elhunytakból, míg nálunk azokra 1855-ben 19% , 1856-ban $17,4\%$ és 1857-ben $18,0\%$ jött, úgy hogy midőn másutt az öt évig való gyermekek halálozása 45% tesz, nálunk 1856-ban $47,0\%$ és 1857-ben $52,0\%$

százalék azoknak jutott, kik még az ötödik évet túl nem éltek, vagy is több mint fele része az 1857-ben meghalálozott egyéneknek az öt éven alóli zsenge gyermekkorban multak ki; — és e tekintetben a magyar birodalom és az ausztriai közbirodalom közt is nagy a különbség, nálunk a fiatal kor jóval magasabb aránnyal szerepelvén a halottak lajstromaiban, mint a közbirodalomban egyáltalán, mi következő összeállításból kitetszik; az öt éven alóliak t. i. részesülnek:

| Évek: | a magy. birodalomban: | a közbirodalomban: |
|----------|--|---------------------------------------|
| 1855-ben | 41, 5 ⁰ / ₀ -al. | 38, 8 ⁰ / ₀ -al |
| 1856-ban | 47, 9 „ | 45, 4 „ |
| 1857-ben | 52, 0 „ | 49, 8 „ |

És ez természetesen azért, mivel nálunk ugyanannyival több gyermek évenként születik, tehát természetesen annyival több gyermek a halottak közt is szerepel, mi már magában a magyarországi mostohábbnak tetsző általános halandósági arányának kedvezőtlen voltát a lehető legtermészetesebb módon megfejtí, mindenütt még a legpolgárosultabb államokban is az elhunyt gyermekek számaránya azonképen növekedvén, a mint a születési arány vagy is az évenként világra jövő cseesemők általános száma emelkedik. Hogy különben nálunk a született gyermekek nem kevesbbé életre valók, mint az ausztriai birodalomban egyáltalán, legvilágosabban abból tűnik ki, hogy az évenként elhalt gyermekek viszonyítva az évenkénti új szülöttekhez, nálunk semmivel sem mostohább, sőt egyik másik évben még kedvezőbb arány tapasztalható, mint a többi ausztriai tartományokban, mit következő összeállítás tanusít; 1000 új szülött közül elhalt az első év alatt:

| Évek: | A törvényes ágyból valók közül | | A törvénytelen ágyból valók közül | |
|----------|-----------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------------|
| | A magyar birodalomban | A közbiro- dalomban | A magyar birodalomban | A közbiro- dalomban |
| 1855-ben | 255, 1 | 263, 8 | 351, 0 | 424, 3 |
| 1856- „ | 242, 1 | 233, 3 | 319, 0 | 356, 1 |
| 1857- „ | 229, 8 | 230, 6 | 288, 1 | 336, 0 |

Ez világosan mutatja, hogy a magas számarány, mely a magyar birodalomban az összes elhunytakból a gyermekkorra esik, a magyar birodalom gyermekbőségének természetes folyománya, és nem valami fokozottabb gyermekhalandóságnak

eredménye; mi már magától is értetik, minthogy nálunk aránylag kevés törvénytelen ágyból való levén, a gyermekhalálozás, mely főkép az utóbbiak közt legmagasabb szokott lenni, távol sem lehet akkora, mint az ezen törvénytelen gyümölcscsel jóval nagyobb mérvben megáldott örökös tartományokban.

Egyébiránt a magyar birodalomban a legtöbb gyermek mindjárt születése után, és pedig még az első holnap alatt hal el, és minden további hónapban fogy a gyermek-holtaknak száma, szintűgy továbbá nálunk is ezen első hónapokban az elhalt figyermekiek feltűnőleg felülmulják a leány gyermekeket, mit még alantabb tüzetesen fogunk megmutatni, itt csak az általános számokat közöljük a következő táblázatokban.

A gyermek-halandóság a születés után első évben általános számokban:

| É l e t k o r : | 1 8 5 4. | | | |
|--|-------------------------|--------|--------------|-------|
| | törvényes | | törvénytelen | |
| | fi | leány | fi | leány |
| Születéstől bezárólag egész 1 hónapig | 34,827 | 27,788 | 1605 | 1531 |
| 1 hónapt. bez. 2 „ | 6,537 | 5,574 | 475 | 473 |
| 2 „ „ 3 „ | 4,990 | 4,167 | 405 | 406 |
| 3 „ „ 6 „ | 9,780 | 8,152 | 560 | 536 |
| 6 „ „ 9 „ | 7,247 | 6,207 | 357 | 341 |
| 9 „ „ 12 „ | 10,609 | 9,579 | 391 | 434 |
| Összesen : | 73,990 | 61,467 | 3793 | 3721 |
| Főösszeg : | 142,971 | | | |

| É l e t k o r : | 1 | 8 | 5 | 5. |
|----------------------------|-----------|---------|--------------|-------|
| | törvényes | | törvénytelen | |
| | fi | leány | fi | leány |
| Születéstől bez. 1 hónapig | 37,082 | 29,595 | 1,694 | 1,617 |
| 1 hónapt. „ 2 „ | 7,308 | 6,089 | 509 | 507 |
| 2 „ „ 3 „ | 5,041 | 4,482 | 418 | 462 |
| 3 „ „ 6 „ | 10,014 | 8,449 | 620 | 610 |
| 6 „ „ 9 „ | 7,202 | 6,044 | 373 | 420 |
| 9 „ „ 12 „ | 10,169 | 9,495 | 415 | 440 |
| Összesen : | 76,816 | 64,154 | 4,029 | 4,056 |
| Főösszeg : | | 149,055 | | |
| | 1 | 8 | 5 | 6. |
| Születéstől bez. 1 hónapig | 36,246 | 28,648 | 1,840 | 1,687 |
| 1 hónapt. „ 2 „ | 7,055 | 6,122 | 494 | 486 |
| 2 „ „ 3 „ | 5,139 | 4,172 | 367 | 359 |
| 3 „ „ 6 „ | 9,077 | 7,608 | 561 | 542 |
| 6 „ „ 9 „ | 6,435 | 5,551 | 337 | 311 |
| 9 „ „ 12 „ | 8,647 | 7,933 | 362 | 362 |
| Összesen : | 72,599 | 60,034 | 3,961 | 3,747 |
| Főösszeg : | | 140,341 | | |
| | 1 | 8 | 5 | 7. |
| Születéstől bez. 1 hónapig | 38,994 | 30,623 | 2,584 | 2,154 |
| 1 hónapt. „ 2 „ | 7,409 | 6,266 | 675 | 650 |
| 2 „ „ 3 „ | 5,524 | 4,526 | 523 | 529 |
| 3 „ „ 6 „ | 9,886 | 8,329 | 782 | 719 |
| 6 „ „ 9 „ | 6,558 | 5,719 | 403 | 412 |
| 9 „ „ 12 „ | 8,606 | 8,067 | 450 | 439 |
| Összesen : | 76,977 | 63,530 | 5,417 | 4,903 |
| Főösszeg : | | 150,827 | | |

ELHALÁSI SOROZAT A MAGYAR BIRODALOMBAN.

A halottak lajstromaiból nyerhető eredményeknek legfontosbika a halálozási sorozatnak megállapítása, az az meghatározása azon sorrendnek, melyben a bizonyos időszakban együtt születetteknek valószínű meghalálózása fog beállni. Biztos és hosszú évek során át nyuló adatok fonalán t. i. a valót nagyon megközelítő határozottsággal ki lehet számítani, hogy például 10,000 ugyanazon évben születettek közül, hányan fogják az ötödik, 10. 20. 30. 40. stb. évi életkort túlélni; ezen halandósági aránylat az egyes években az emberi életfolyamra döntő befolyást vevő legkülönfélébb mozzanatok által bármennyire zavartatik is fel, még is nagyban és egészben véve a természet törvényei csodás rendet és a felzavart egyensúlyt csakhamar helyreépítő mérlegezési hajlamot szoktak tanusítani. — A statisztikusok minden időben annál inkább kedves kötelességöknek ismerék a természet ezen szabályos menetét, és a titkos törvényeknek évi adatokban nyilvánuló egyforma működését szorgosan tanulmányozni, mennél nagyobb a gyakorlati haszon, mely a szabatosan kidolgozott halandósági táblázatokkal jár, az életbiztosítás egész szervezete ily tabellák helyes és pontos voltán sarkalván.

A magyar korona alatti tartományokra nézve eddigelé alig lehetett ily táblázatokat készíteni, mivel az erre szükséges részletes adatok jobbára teljesen hiányoztak; 1851 óta a magyar tartományok is a statisztikai műveletek hálójába belevonattak, és a hivatalos kimutatásokban egy becses adatkincs lőn feltárva, mely idővel biztos vezérfonalúl fog használtathatni a lehető legpontosabb halandósági tabellák szerkesztésére; eddigelé csak hat évre (1852—1857) terjedő adataink vannak, és az első hároméviiek nem egészen tökéletesek, miután a magyar birodalom egyik alkatrészéből t. i. Horvát-tótországból hiányzanak az adatok, az elhunytaknak a korosztályok szerinti elkülönítése ott csak 1854-től kezdve vétetvén fogantatba. Ily rövid időkörből való és nem tökéletes adatok még nem elegendők, hogy e fontos ügyben minden biztossággal lehessen eljárni, mind a mellett jövő hasonmunkálatok mintegy kezdeményezéséül megkísértettem, az utolsó (1855—57) három évi kimutatásokból a magyar birodalom-

ban mutatkozó elhalási sorozatot kibetűzni, és a nyert eredményeket az ausztriai öszbirodalomban kipuhatólt közorod-ményekkel párhuzamba tenni.

Egy egy évben elhunyt 10,000 egyén közt találtatott:

| É l e t k o r : | É v e k : | | | A három évi átlag szerint átmérőleg egy évben. |
|-------------------------------------|-----------|----------|----------|---|
| | 1 8 5 5. | 1 8 5 6. | 1 8 5 7. | |
| A születéstől egész az 5-ik évig | 4148 | 4799 | 5206 | 4718 |
| 5 évt. bez. 10 év. | 635 | 538 | 512 | 562 |
| 10 " " 15 " | 358 | 274 | 255 | 296 |
| 15 " " 20 " | 334 | 276 | 268 | 292 |
| 20 " " 25 " | 330 | 291 | 280 | 300 |
| 25 " " 30 " | 387 | 338 | 310 | 345 |
| 30 " " 35 " | 408 | 343 | 313 | 354 |
| 35 " " 40 " | 431 | 381 | 346 | 386 |
| 40 " " 45 " | 365 | 317 | 285 | 323 |
| 45 " " 50 " | 469 | 415 | 361 | 415 |
| 50 " " 55 " | 387 | 343 | 311 | 347 |
| 55 " " 60 " | 473 | 451 | 391 | 439 |
| 60 " " 65 " | 431 | 403 | 381 | 405 |
| 65 " " 70 " | 325 | 314 | 298 | 312 |
| 70 " " 75 " | 228 | 221 | 206 | 219 |
| 75 " " 80 " | 149 | 153 | 146 | 149 |
| 80 " " 85 " | 75 | 78 | 71 | 74 |
| 85 " " 90 " | 34 | 37 | 34 | 35 |
| 90 " " 95 " | 13 | 13 | 13 | 13 |
| 95 " " 100 " | 9 | 7 | 8 | 8 |
| 100 éven felül | 3 | 3 | 2 | 3 |
| ismeretlen koru | 8 | 5 | 3 | 5 |

Összesen :

10,000

Ezen táblázat segélyével könnyen megmutathatni, hogy 10000 éveszülött közül hány fog átmérőleg bizonyos életkorig meghalni, és hány fog életben maradni, mi a következő foglaltatik, mihez egybevetés végett az ősz szintén az utolsó 1855—57-ki triennium átlaga szerint kiszámított eredmények csatolva.

10,00 élve szülött közül átmérőleg:

| A magyar birodalomban: | | | | | | Az ausztriai közbirodalomban: | | | | | |
|------------------------------------|---|---|-----|---|------|------------------------------------|---|---|-----|---|------|
| 4716 fogva egész az 5-ik évig meg- | | | | | | 4474 fogva egész az 5-ik évig meg- | | | | | |
| halni | | | | | | halni | | | | | |
| élei | | | | | | élei | | | | | |
| 5280 | " | " | 10 | " | 4720 | 4986 | " | " | 10 | " | 5014 |
| 5576 | " | " | 15 | " | 4424 | 5261 | " | " | 15 | " | 4789 |
| 5868 | " | " | 20 | " | 4132 | 5541 | " | " | 20 | " | 4469 |
| 6513 | " | " | 30 | " | 3487 | 6150 | " | " | 30 | " | 3850 |
| 7263 | " | " | 40 | " | 2747 | 6853 | " | " | 40 | " | 3147 |
| 7891 | " | " | 50 | " | 2009 | 7588 | " | " | 50 | " | 2407 |
| 8777 | " | " | 60 | " | 1228 | 8423 | " | " | 60 | " | 1577 |
| 9494 | " | " | 70 | " | 606 | 9242 | " | " | 70 | " | 758 |
| 9852 | " | " | 80 | " | 148 | 9786 | " | " | 80 | " | 216 |
| 9961 | " | " | 90 | " | 39 | 9967 | " | " | 90 | " | 38 |
| 9982 | " | " | 100 | " | 18 | 9986 | " | " | 100 | " | 14 |

Dr. Hermann mintázata alapján a következő táblázatot készítettem, mely ma holnap, ha az utóbbi évek újabb megújabb adatokat fognak szolgáltatni, tovább lesz folytatható.

Halálozási táblázat a magyar birodalmi első hat évben álló korosztályúakra nézve:

2

2

22

2

2

2

*) Azon körülmény, hogy az 1852 és 1853-ik évi adatok közt Horvátország az élőkön születettek közt előfordul, a halottak közt pedig nem, mindenütt kellő tekintetbe vétetett, és a százalékok kiszámításánál hol felvétel, hol elhagyatott, úgy hogy a kiszámítás még is tökéletes.

A 124 lapon levő táblázat szerint a magyar birodalomban nem oly kecségtető élettartami kilátások nyílnak az újszülötteknek, mint az összes birodalomban, de nem szabad szem elől téveszteni, hogy erre a zsengekorúaknál nálunk talált nagyobb halandósági arány befolyással bír, mindenesetre azonban a nagy egyformaság, mely az előbbi táblázat szerint az egyes korosztályokra nézve a három éven át majd gyarapodólag majd apadólag mutatkozik, képes ily statisztikai műveletek iránt, főleg ha huzamosb időre terjednek, némi bizalmat gerjeszteni.

Ezen már most 6 évre terjedő készület segélyével lehetne némiképen egy halandósági táblázatnak szerkesztését az első hat évben lévő korosztályokra nézve megkísérteni, mire a bajor államtanácsos és müncheni tanár Dr. Hermann által legujabban használt mintázat magát különösen ajánlja.

Ha a halálozási táblázat végeredményeit az ausztriai öszbirodalomban 7 évre (1851—1857) terjedő adatok alapján hason számműtétel által kipuhatolt számeredményekkel egybevetjük, azt találjuk, hogy 10,000 egy időben élve szülöttek közül még életben van:

| | | | | A magyar bi- rodalomban | Az összes bi- dalomban |
|-----------------------------------|---|---|--------|----------------------------|---------------------------|
| A születéstől számított 1-ső évig | | | | 7480 | 7475 |
| " | " | " | 2-ik " | 6733 | 6808 |
| " | " | " | 3-ik " | 6312 | 6438 |
| " | " | " | 4-ik " | 6034 | 6184 |
| " | " | " | 5-ik " | 5849 | 5974 |
| " | " | " | 6-ik " | 5743 | 5870 |

Ismétlem, hogy ezen táblázat fogalmazása első ebbéli kísérlet, mely hivatalos adatokra fektetve a nép mozgalmából törekszik az élettartam valószínűségét számadatilag kideríteni, és azért távol vagyok attól, annak matematikai csalhatatlanságot tulajdonítani akarni, mindenesetre azonban ezen csak néhány évre szorítkozó dolgozat valamint egy részt már magában elég tanulságos, úgy másrészt fényes tanuságul szolgálhat, mily fontos célokra használhatók fel a lelkiismeretesen gyűjtött népmozgalmi adatok, mi lelkészeinknek serkentésére lehet, hogy ezen reájok bízott ügyben mennél nagyobb pontossággal járjanak el.

Tekintve az elhúnytak nem-különbségét a magyar birodalomban is tapasztalhatni, hogy a finem túlnyomólag van képviselve, főleg a zsebébb korban, jóval több fi-gyermek nálunk is meghalálózván mint leány, és pedig e különbség a születéstől egész az ötödik évig oly szembetűnő, hogy azáltal nem csak a fiszületésekben általan tapasztalt túlsúly ellenmérlegeztetik, hanem épen az ellenkezőbe csap át.

Az ötödik és 15-ik év közt is tetemesen több fiu hal el mint leány, de azután a 15-ik évtől egész a 45-ik évig a nő-nembeliek halnak meg nagyobb számmal, nyilván azért, mint-hogy ez életkorban a szülésnek és egyéb női bajoknak inkább esnek áldozatul; a 45-től kezdve egy ideig a két nem a halálózásra nézve egyensúlyban van, azonban csakhamar megint a finemből kerül ki a határozott többség, mely a legmagasabb korig tart, mi azonban a finemre nézve kevesbbé kedvezőtlennek tartható, miután épen azt tanúsítja, hogy igen hajlott korban több férfi mint nő elhalálózván, amazok közül aránylag többen is érik el a zöld öregséget; mire érdekes megjegyezni, hogy a magyar birodalomban a legöregebb elhúnytak közt 1852-ben egy férfi és egy nő volt mindegyik: 120 éves; 1853-ban egy nő 128, és egy férfi 138 éves találattott (Erdélyhonban), mire másutt az ausztriai birodalom nem szolgáltathat példát; 1854-ben két férfi 115 és 116 és egy asszony 120 éves (Erdélyben); 1855-ben egy asszony (megint Erdélyben) egy férfi 147 éves korral (Magyarországban), páratlan eset!

1856-ban egy férfi és nő mindegyik 120 évvel (szintén Erdélyben) és egy férfi 123 évvel (Magyar honban).

Végre 1857-ban egy férfi 120 évvel (Magyarhonban) és egy 125 évvel újra Erdélyországban.

Különben a két nem egymáshoz aránya a halottak közt a következő összeállitásból tűnik ki:

Az elhunytak közti nem-különbség az egyes korosztályok szerint:

| É l e t k o r : | 1 8 5 5. | | 1 8 5 6. | | 1 8 5 7. | | Á t l a g. | | | |
|--------------------|--------------------|---------|----------------------|--------------------|----------|---------------------------------|------------|---------|-------|-------|
| | elhunyt egyáltalán | | 100 nőre jő fi | elhunyt egyáltalán | | 100 elhunyt nőre jő fi | | | | |
| | fi | n ő | | fi | n ő | | | | | |
| Születéstől | | | | | | | | | | |
| — 5 évig | 142,759 | 126,169 | 113,1 | 117,512 | 103,349 | 118,1 | 123,427 | 107,681 | 114,6 | 118,3 |
| 5 — 15 „ | 33,268 | 31,117 | 107,0 | 19,260 | 18,129 | 106,3 | 17,394 | 16,684 | 104,3 | 106,1 |
| 15 — 25 „ | 20,637 | 22,415 | 92,0 | 12,855 | 13,204 | 97,1 | 11,740 | 12,517 | 98,3 | 94,3 |
| 25 — 45 „ | 50,396 | 52,960 | 95,1 | 31,824 | 32,167 | 97,1 | 26,865 | 28,769 | 100,3 | 97,6 |
| 45 — 65 „ | 58,787 | 55,311 | 106,3 | 38,158 | 36,089 | 105,3 | 33,330 | 30,845 | 108,0 | 106,6 |
| 65 — 85 „ | 25,869 | 24,447 | 105,3 | 17,892 | 17,861 | 103,0 | 16,218 | 15,768 | 103,0 | 103,3 |
| 85 — 100 fölül | 1,952 | 1,795 | 108,3 | 1,449 | 1,224 | 118,3 | 1,278 | 1,252 | 102,0 | 110,0 |
| Ismeretlen korú | 238 | 185 | 128,3 | 120 | 88 | 136,3 | 78 | 56 | 139,3 | 135,0 |
| Összesen : | 383,901 | 314,399 | 106,3 | 288,570 | 221,611 | 107,3 | 280,830 | 213,572 | 107,3 | 107,3 |
| Főösszeg : | 648,300 | | 460,181 | | 443,902 | | | | | |

E szerint az átlagos túlnyomóság, melylyel a finem a nőnemet egyáltalán a halálozásnál felülhaladja, 7 száztóli, de a legfiatalabb korban t. i. öt éven alól e túlszárnyalás egész 13 – 14 $\frac{0}{0}$ -ig emelkedik, és ezen tulsúly, ha mindjárt mérsékeltebb arányban (6 $\frac{0}{0}$ -al), még egész a 15-ik évig tart, úgy hogy a születéstől egész a felserdülés koráig minden 100 elhúnyt közt huszszal több fiu mint leány találtatik, a 15—25 évesek közt 6 $\frac{0}{0}$ -kal több nőszemély hal meg, és még mintegy 3 $\frac{0}{0}$ -kal több nőnembeli a 25—24 évig is múlik ki; ezen életkor után azonban megint a finem kerekedik felöl annyira, hogy a 45—65 évesek közt a férfiak újra 6 $\frac{0}{0}$ -nyi tulsúlyra vergődnek, mi a 65—85 évesek közt 3 száztólira leolvad, de innen egész a legszélsőbb élethatárig egész 10 $\frac{0}{0}$ -ra felszökken; és legsajátszerűebb, hogy az ismeretlen korúak közt a finembéliek egész 35 $\frac{0}{0}$ -lig magasabb mérvben szerepelnek, vagy is az évenként kimulók közt jóval több férfi van, kinek kora ismeretlen, mint nő, pedig küzőnségesen azt tartják, hogy inkább az utóbbiak szeretik ignorálni vagy csak felejteni életkorukat.

AZ IDŐJÁRÁSNAK ÉS ÉGALJI VISZONYOKNAK BEFOLYÁSA . A HALANDÓSÁGRA.

Kétséget sem szenved, hogy az időjárás és az égalji viszonyoknak a halandóságra jóval döntőbb befolyásuk van, mint az évi születésekre, miután az emberi organismus e tekintetben még inkább alá van vetve a természet törvényeinek, és a physikai elemek majd pusztító majd gyámolító befolyásának. A hullámozások annál fogva, melyek a haláleseteknek az egyes évszakokra való eloszlatásában mutatkoznak, még nagyobb érdekekkel birnak, mint a születéseknek az egyes évszakok szerinti hullámozásai; minthogy e tekintetben az ember egészen a természet uralma alatt áll, nem lévén hatalmában ezen ellenséges befolyások alól végképen kiszabadulni, vagy azokkal szembe szállni, holott a születések még is többet kevesebbet az ember akaratjától függnék, a szaporodási ösztön a körülmények szerint fékezhető lévén. Mind a mellett a halálozási hullámzatokra is a szilárd emberi akaratnak, főleg pedig a míveltség előhaladásának kétségtelenül van, ha mindjárt csak közvetí-

tett befolyása; így csak példaképen a halandóságot legérezhetőbben növesztő egyik tényezőnek t. i. a légmérsékleti hirtelen változásoknak sorvasztó hatásai, legalább indirect uton a földnek kimívelése, a mocsárok lecsapolása, a lakásokban, a ruházatban, s élelmezésben gyógytani igények szerinti javítások, jelesen a kormány részéről orvosrendészeti szempontból létesítendő különféle intézmények által.

De bármennyire érdekes e tárgy, és bármennyire foglalkodtak és foglalkodnak is vele a statistikusok legjelesbjei, mint Moreau de Jonnés, Quetelet, Ivernois, Moser stb., az csak úgy deríthető fel kellőleg, ha részletekbe bocsátkozva, a helybeli körülmények tekintetbevételével vizsgálják meg, hogy miféle összekötetés létezik az időjárat és a kórnek folyama, valamint azoknak folytán az egyes évszakokban mutatkozó halandósági arány közt, mi azonban az orvosi statistikának tüzetes feladata. Általános népesedési statistikai szempontból azonban szintén érdekes, megvizsgálni, hogy mennyire igazoltnak az általános észleletek folytán kipuhatolt halandózási törvények az egyes országokban talált specificus adatok által, és ezt itt röviden meg fogjuk kísérteni.

Miután 1855-ben az akkoron dühöngött cholera járvány a különbeni rendet nem csekély mértékben megzavarta, mint ezt mindjárt tüzetesen fogjuk kimutatni, a három utolsó év oly szabálytalanságot tanúsít, hogy szükségessé lett, még az előbbi trienniumból legalább két évet felvenni, és így öt év tapasztalatai nyomán ez ügyben eligazodni. Nagyobb világosságért és más országokkal való egybevetetés végett, helyesebbnek találtuk az esztendőnek egyes szakait nem mint közönségesen történik Januáriustól egész Mártiusig, Aprilis hótól Junius végeig stb. felosztani, hanem Wappaeussal téli szaknak a dolog természetének megfelelőbben a Decembertől egész Februárhó végeig terjedő időkört venni, tavasznak Mártius-Május végeig, nyárnak Junius-Augusztusig, ősznek végre a September egész November utoljáig nyúló határidőt.

A halandóság az év szakai szerint :

| É v s z a k o k. | 1 8 5 3. *) | | 1 8 5 4. | | 1 8 5 5. | | 1 8 5 6. | | 1 8 5 7. | | Az öt évi átlag szerint ‰ |
|---|-----------------------|------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|------------------------------------|
| | elhunyt egyáltalán | ‰ | elhunyt egyáltalán | ‰ | elhunyt egyáltalán | ‰ | elhunyt egyáltalán | ‰ | elhunyt egyáltalán | ‰ | |
| T é l e n : Decembertől — Februárig | 121,092 | 25,0 | 152,813 | 27,3 | 144,180 | 22,3 | 124,785 | 27,1 | 122,210 | 27,3 | 25,0 |
| T a v a s z k o r : Mártinustól — . Májusig | 128,360 | 26,3 | 151,512 | 27,3 | 134,850 | 20,7 | 124,274 | 27,0 | 111,858 | 25,3 | 25,3 |
| N y á r o n : Júniustól — Augusztusig | 103,525 | 21,3 | 114,164 | 20,3 | 191,944 | 29,6 | 97,310 | 21,3 | 93,612 | 21,1 | 22,3 |
| Ő s z s z e l : Szeptembertől — Novemberig | 130,373 | 27,0 | 136,704 | 24,7 | 177,326 | 27,1 | 113,812 | 24,7 | 116,222 | 26,3 | 26,0 |
| Összesen : | 483,350 | 100 | 555,193 | 100,0 | 648,300 | 100,0 | 460,181 | 100,0 | 443,902 | 100,0 | 100,0 |

*) Horvátország nélkül.

E táblázatból kitetszik, hogy kivéve a cholera pusztításaitól bélyegezett 1855-ki évet, a többi években a maximum mindig a téli, a minimum határozottan a nyári szakra esett, mi összevág az általános tapasztalásokkal, legtöbb európai állambau télen aránylag több halván el mint a többi évszakokban, nyilván azért, mivel a nagyobb tömegeket képző szegénysorsúak többet szenvednek a kemény hideg, mint a nagy hőség sorvasztó hatása alatt, és kivált azért, mivel a gyermekhalandóságnál különösen a téli szakra esik a legtetemesb osztalék, pedig a gyermekeknek minden halálozási viszony időmitására nézve döntő szerep jut, ellenben nálunk is szabályos években rendszeren a nyári szakra jő a minimum, míg járvány idejében épen a nyári hónapokban van a halálnak legdúsabb aratása, a nagy hőségben a járványok belterjesebb erővel lépven fel; hogy azonban nálunk az őszi jóval nagyobb osztalékaránynyal bír mint másutt (Belgiomban péld. 21, Dánhonban 22, Norvégiában 22, Németalföldön 23 stb. $\frac{0}{100}$ esik az őszi szakra) a nagyobb változatoknak tulajdonítható, melyek a magyar tartományokban az őszi úgy mint újabban a tavaszi időszakot is jellemzik. Különben ennyi általános népesedési szempontból tekintve e tárgyból elég, minden további vizsgáldások a specialitások terére visznek, melyeknek e cikkben nem lehetne helyet adnunk.

A haláleseteknek az egyes évszakok szerinti csoportosulása legszorosabb összefüggésben van a kimulás módjával, vagy is beállott halál közvetlen okával; miután a szerint a mint az egyes kóralakok s nemek egyik másik évszakban vagy csak szórványilag vagy pedig járványilag jelenkeznek, a szerint azon időszaknak jutalékja is hol nagyobbodik, hol kisebbül, ez tehát természetesen a haláleseteknek e szempontból való megvizsgálására utal.

A halálozás okait fürkészni, valamint az egyes kóralakok járatát, hatályosságát életpusztító folyamát tanulmányozni, nem csak az orvosi tudománynak, hanem a közigazgatásnak is érdekében fekszik, mert itt a kormánybeli gondviselésnek legszebb tér nyílik, biztos adatok fonalán, hol elhárítólag, hol enyhítőleg az egészségrontó elemeknek útját állani, és sűrű

halandóság okai éltávolításával vagy csak gyöngítésével az ország közegészségi viszonyain lehetőleg segíteni.

Közönségesen a halál okát illetőleg két fő különbség tétetik, a mint az vagy a természet törvényei szerint vagy erőszakos módon bekövetkezett; az utóbbiak természetesen csak a kivételt képezik, és azért rendszeren csekély arányban jelenkeznek rendszeren 1⁰/₀-al; így a magyar birodalomban 1854-ban beleértve azon eseteket is, melyekben a halál oka nem vala kipuhatható, és melyek ennél fogva nem mindig erőszakoskodásnak szükségképeni következménye, összesen 6553, 1855-ben 6848, 1856-ban 5929 és 1857-ben 5902 ily erőszakos haláleset találtatik feljegyezve, tehát 10000 elhunyt közt 1854-ben 119, 1855-ben 106, 1856-ban 129 és 1857-ben 133 ily erőszaknak vagy külhatalomnak esett áldozatul, ebben is az utóbbi időben folytonos növekvés, tehát rosszabbulás észlelhető, de ezen eseteket alantabb még részletesebben fogjuk megvizsgálni.

A természet rendes folyama szerint beálló halálesetek közt főfontossággal bírnak azok, melyek valamely járványilag fellépő kór nem által okoztattak, miután legtöbb kóralak, a mint járványos jelleget felvesz, nem csak hogy tömeges pusztításokat szokott előidézni, hanem rendszeren azon vidéken vagy országban meg is honosul, évről évre megújítván öldöklő hatását. — A magyar birodalomban e tekintetben kétségtelenül mostohább viszonyok mutatkoznak, mint az ausztriai többi tartományokban, mert míg ott 1000 elhunyt a évenként átmérőleg 40, itt 60—70 járványáldozat számíttatik; különösen szomorúan tünteti ki magát e tekintetben az 1857-ki, és még sötétebb színben jelenkezik az 1855-ki év, melyben a cholera ritka belterjjel dühöngött, mint ez a következő rövid összeállításból kitetszik; meghalt a magyar birodalomban:

| Évek: | Járványok folytán | | Cholera folytán | | Himlő folytán | |
|----------|-------------------|------------------|-----------------|------------------|---------------|------------|
| | általán | 10000 elhunyttra | általán | 10000 elhunyttra | általán | 10000 közt |
| 1854-ben | 25,948 | 468 | 3,352 | 60 | 16,562 | 298 |
| 1855- „ | 26,360 | 407 | 169,762 | 1804 | 12,806 | 197 |
| 1856- „ | 16,399 | 356 | 1,799 | 39 | 7,726 | 168 |
| 1857- „ | 16,404 | 369 | 1,326 | 29 | 10,091 | 227 |

Ebből látható, hogy a magyar birodalomban rendes években is több mint 16000 ember járványoknak esik martalékul, mi alatt különféle kóralakok értetnek, melyek járványos jellemet öltvén magokra tömeges pusztításokat okoznak, mint a hagymáz, vérhas, skarlát és más gyermek-kórnekem. — Minthogy pedig 1855-ben az egész ausztriai birodalomban összesen 281322 egyén a cholera-ban halt el, a magyar koronai tartományok csaknem fele részben járultak ezen áldozatok tetemes seregéhez, és a cholera még csak Gácsországban mutatkozott hasonló hatályúnak.

A Himlő is feltűnően több áldozatot ragad el hazánkban mint a birodalom többi tartományaiban, mit következő párhuzam szembetűnően tanusít, himlőben i. i. halt el :

| | a magy. birod. | az ausztriai öszbirodalom. |
|------|----------------|----------------------------|
| 1854 | 16,562 | 21,977 |
| 1855 | 12,806 | 20,922 |
| 1856 | 7,276 | 10,522 |
| 1857 | 10,091 | 12,417 |

tehát a két utolsó évben 7 és 10 ezer himlő áldozatunk irányában a többi tartományok összes ebbeli áldozatai csak 2—3000 egyénre rúgnak, ezen nagy veszteségi különbség megérdemlené, hogy közhatóságaink, jelesen országunk főorvosa himlőoltásunk miképeni kezelését egy kis figyelemre méltatná.

A nehéz szülés következtében úgy a szülő anyák mint a megszületett gyermekekre nézve bekövetkezni szokott halálesetek számára a hivatalos felvételekben egy külön rovat van szánva, és annak tanusága szerint a magyar birodalomban megint jóval kedvezőtlenebb viszonyok mutatkoznak, mint Ausztria többi örökös tartományaiban ; mi a következő egybeállításból kivehető. Nehéz szülés folytán meghalt :

| Évek : | A magyar birodalomban | | A többi örökös tartományokban | |
|----------|-----------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| | szülő anya | született gyermekek | szülő anya | született gyermekek |
| 1854-ben | 2760 | 3760 | 2341 | 8726 |
| 1855- „ | 2932 | 3457 | 2109 | 5380 |
| 1856- „ | 2718 | 3195 | 2345 | 7650 |
| 1857- „ | 2980 | 3622 | 2647 | 6242 |

tehát a többi ausztriai tartományokban együttvéve még egyáltalán is kevesebb anya esik martalékul a nehéz szülésnek mint nálunk, de ott aránylag több gyermek vész el, nyilván mert ott még is a holtanszületett gyermekek száma pontosabban jegyeztetik fel mint nálunk, hol hihetőleg sok a születés folytán már holtan vagy halva született gyerek a születés után meghalálózott gyermekek közzé igtattatik, s innen azután minálunk a feltűnő magas gyermekhalálozás, másrészt pedig a csekély holtanszülettek aránya, mint ezt fennebb megmutattuk.

Egy külön rovat a felvételi ivaekben „ helyibetegségek, féle felirattal fordul elő, a hová az endemikus bajok számítandók, és ezen rovat a magyar birodalmi kimutatásokban 1854-ben 20219, 1855-ben 20849, 1856-ban 17150 és 1857-ben 18339 ily betegségekben elhalt egyént tartalmaz, vagyis az összes elhunytaknak 3—4 százalékát, miután azonban közelebb nincsen meghatározva, hogy miféle specificus kórnekemek fogalvák e rovatban, ezzel valamint azon rovattal sem fogunk tovább bibelödni, mely „közönséges betegségek“ czíme alatt előfordul, és az elhunytaknak legnagyobb tömegét mutatja fel, e rovatban a magyar birodalmi lajstromokon következő számok találhatván :

| | | | | | |
|-------|------------------------------------|---------|-------|--------|-------|
| 1854. | közönséges betegségekben múlt ki : | 476,039 | egyen | vagyis | 86, % |
| 1855. | „ „ „ „ | 458,072 | „ „ | 70, „ | |
| 1856. | „ „ „ „ | 405,262 | „ „ | 88, „ | |
| 1857. | „ „ „ „ | 385,288 | „ „ | 87, „ | |

Miután a jelen cikk már ugy is elég hosszura terjedt, a gyermekhalandóságot, bármennyire érdekes is, ez alkalommal nem fogom közelebb megvizsgálni, de el nem mulaszthatom az erőszakos halálozások egyes nemeit még külön tárgyalni.

A külső erőszak folytán bekövetkezett halálesetekre nézve a négy évi időszak ugy a magyar birodalomban, mint a birodalom többi részeiben, elég mostoha számban tűnik fel, minthogy ezen haláleseteknek száma aránylag ott is itt is folyton emelkedett, mit a következő négy évi összeállításból derül ki :

| | A magyar birodalomban | | A többi örökös tarto- mányokban | |
|----------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------|--------------------------|
| | általán | 10000 elhunyt közt | általán | 100000 el- hunyt közt |
| 1854-ben | 5086 | 91 | 8420 | 107 |
| 1855- „ | 5678 | 87 | 7991 | 91 |
| 1856- „ | 5184 | 118 | 6954 | 118 |
| 1857- „ | 5384 | 121 | 6608 | 116 |

Az 1855-ik évi kedvezőbbnek látszó arány egyedül a túlhatalmas cholera-esetek irányában olvad le kevesebbire.

A mi ezen halálozások részleteit illeti, köztök legtöbb a valamely szerencsétlenség következtében beállott haláleset, utána számra nézve az öngyilkolások, az orgyilkolások és agyonütések következnek, mint a következő nem igen épüle-
tes táblázatból kitetszik, meghalt a magyar birodalomban:

| Évek: | valamely sze- rencsétlenség | öngyil- kolás | orgyil- kolás | agyon- ütés | kivég- zés | ve- szett- ség |
|-----------------|--------------------------------|------------------|------------------|----------------|---------------|----------------------|
| f o l y t á n : | | | | | | |
| 1854-ben | 4010 | 487 | 223 | 242 | 77 | 47 |
| 1855- „ | 4570 | 537 | 213 | 253 | 40 | 68 |
| 1856- „ | 3908 | 523 | 289 | 338 | 73 | 58 |
| 1857- „ | 4036 | 534 | 321 | 380 | 72 | 41 |

Az orgyilkolás és agyonütés által okozott halálesetek nálunk, fájdalom, jóval gyakoribbak mint a többi örökös tar-
tományokban, mít a magyar birodalmi nép fokozottabb indu-
latosságából, valamint egyéb társadalmi viszonyainkból nem nehéz lenne megfejteni, így a párhuzam az agyonütéseket és
gyilkolásokat egybe véve a következő, reánk nézve nem épen kecsegtető, eredményeket tünteti fel; agyonveretett és
meggyilkoltatott:

| | a magyar birodalomban, | a többi örökös tartományokb. |
|------|------------------------|------------------------------|
| 1854 | 465 egyén | 445 egyén |
| 1855 | 466 „ | 428 „ |
| 1856 | 627 „ | 404 „ |
| 1857 | 701 „ | 379 „ |

E tekintetben is az utóbbi évek nálunk sajnos rosszab-
bodást tanusítanak; de még szembeötlőbb a magyar és nem
magyar tartománybeli kivégzettek közti különbség, itt

oly határozott kedvezőtlen mérleg lévén, hogy ez méltó tárgya lehetne egy kissé mélyebben ható gondolásnak, minthogy a négy év alatt, mint ezt más alkalommal is felderíteni alkalmam vala, a magyar birodalomban nem kevesebb mint 262 személy múlt ki hóhérkéz alatt, míg a többi örökös tartományokban együttvéve ugyanazon időszakban csak 82 ember végeztetett ki. Igen igen szomorú parallel! Végre még egy pár szót az öngyilkolásokról.

AZ ÖNGYILKOLÁSOK STATISTIKÁJA.

Az öngyilkosságok statistikája egyik hű tükrö a társadalmi, politikai és művelődési viszonyoknak. Nagy és folyton növekvő száma az öngyilkosságoknak rendesen nyomasztó közgazdasági állapotra mutat, a fiatalabb korban vagy női világ körében gyakoriabb öngyilkosságok elhanyagolt vagy ferde nevelésre, vallásos érület hiányára mutat, míg végre messze előhaladt korban öngyilkosságok sokasága éppen nehéz s válságos időkre mutat, mert hatalmas indokok sejthetők ott, hol még a sír küszöbén állók is erőt magokon vevén az úgy is már csak rövidre szabott életpályájuk hátra levő kis részét bűnös kezekkel megkurtítani nem ártallják.

E nagy fontosságnál fogva a tudomány és a közigazgatás érdeke egyaránt részletes kimutatásokat igényel, és Austriában a felvételi ívek e tekintetben semmi kívánni valót nem hagynak fenn, csak hogy a rovatok nem híven töltenek be, és maga a bécsi statistikai hivatal is őszintén bevallja, hogy ezen különben bőrovatu tabellákba nem igen lehet bízni, és hogy a feljegyzett esetek nagyon is a valóság mögött maradnak, főleg ott, hol mint nagyobb városokban, az öngyilkosságok különféle tekinteteknél fogva inkább mint faluhelyen tudják elkerülni a feljegyzés szükségességét.

A fennebb számailag kitett öngyilkossági esetek elemzésére itt a részleteket közöljük tekintettel a) a nemre b) a korra c) a vallásra és d) a gyilkolás módjára:

Az öngyilkosok nem- és korkülönbség szerint:

| Évszám: | Nemi különbség | | É l e t k o r s z e r i n t i k ü l ö n b s é g | | | | | | | | | |
|-----------|----------------|-----|---|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------------|-------------------------|
| | | | 15 éven alól | 15 évtől egész 20 évig | 20—30 | 30—40 | 40—50 | 50—60 | 60—70 | 70—80 | 80 éven felül | isme- retlen korú |
| | fi | nő | | | | | | | | | | |
| 1854 | 385 | 102 | 7 | 35 | 121 | 101 | 79 | 71 | 31 | 11 | 4 | 27 |
| 1855 | 409 | 125 | 11 | 32 | 133 | 129 | 107 | 62 | 33 | 10 | 2 | 15 |
| 1856 | 413 | 110 | 12 | 40 | 146 | 114 | 87 | 66 | 31 | 14 | 2 | 11 |
| 1857 | 411 | 128 | 7 | 27 | 120 | 123 | 100 | 75 | 44 | 10 | 1 | 27 |
| Összesen: | 1618 | 460 | 37 | 134 | 520 | 467 | 373 | 274 | 139 | 45 | 9 | 80 |

Vallás különbség és az öngyilkolás módja szerint.

| Évszám: | Rimai és görög kath. | Görög nem egyes. | Ágos-tai | | Hitvallású | Unitárius | Izraelita | Felakasztás és megfojtás | Agyonlövés | Vizbefutás és leugrás | Mégmérgezés | Mégfu-lasztás | Agyon szúrás és vágás, megsebezés stb. |
|-----------|----------------------|------------------|----------|-----|------------|-----------|-----------|--------------------------|------------|-----------------------|-------------|---------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | |
| 1854 | 274 | 45 | 63 | 99 | 4 | 2 | 285 | 87 | 58 | 11 | — | — | 46 |
| 1855 | 303 | 52 | 71 | 96 | 2 | 10 | 310 | 78 | 89 | 13 | 1 | 1 | 43 |
| 1856 | 314 | 44 | 50 | 101 | 5 | 9 | 278 | 96 | 85 | 18 | 1 | 1 | 45 |
| 1857 | 286 | 57 | 65 | 111 | 5 | 10 | 314 | 92 | 75 | 21 | — | — | 32 |
| Összesen: | 1177 | 198 | 249 | 407 | 16 | 31 | 1187 | 358 | 307 | 63 | 2 | — | 166 |

Függelék. Helyén lesz itt adatilag még kimutatni, hogy a magyar birodalom általános népessége mikép oszlik el annak egyes alkatrészeire. Ez magából a népösszeírási táblázatokból azért ki nem vehető, mivel 1857-ben egészen más valami értetett Magyarország alatt, mint 1849 előtt és 1860 október óta, az egyes vármegyék 1857-ben más alkatrészekből állottak, mint 1848 előtt vagy mint ma, hol az 1848-ik év előtti állapot újra visszaállítatott; ez tehát csak az összeírásnál használt eredeti felvételekből kipuható, melyek tekintve az egész magyar birodalmat, csak is a bécsi statisztikai bureauak állnak rendelkezésére. A hivatalosan közlött népszámlálási eredmények ily körülmények közt ma már csak egész általánosságukban lettek volna használhatók, ha nem találkozunk a bécsi statisztikai hivatalban oly férfi, ki a nyert eredményeknek hazánk mostani szervezése szerinti átdolgozását magára vállalja. Igen öröndetes tehát, hogy Göhlert V. J. minist. fogalmazó, ki az 1857-ki népszámlálás hivatalos közleményeit is szakavatottan szerkesztette, e munkára vállalkozott, és még öröndetesebb, hogy ugyan ő nemcsak ebbeli dolgozatát a bécsi hirlap közlése szerint, hanem még egy másik kimutatását is, melyben ő a magyarországi egyes vármegyéknek jelen szerkezetők szerinti népességét összeállítva bemutatja, a magyar tudom. akadémia statist. bizottmányával tetsző használat végett közlé; az e tárgyban f. é. február hó 13-án kelt levelében minden egyéb felvilágosításra és szives közlésekre való szolgálatait készségesen felajánlván, mely szolgálati készsége teljes elismerést érdemel. Göhlertnek ezen kimutatása fonalan a szövegben kitett 13,768,113 főnyi magyar birodalmi ösznéesség következőleg oszlik meg:

M a g y a r o r s z á g r a esik; és pedig :

| | |
|------------------------|-----------------|
| Dunántuli kerületre | 2.175,465 lélek |
| Dunáninnyi „ | 2.797,317 „ |
| Tiszántuli „ | 2.843,247 „ |
| Tiszáninnyi „ | 1.576,442 „ |
| Szabad kerületekre | 248,809 „ |
| Viszakapcsolt részekre | 249,156 „ |

Összesen : 9.890,436

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Horvát-tótországra | 892,516 |
| Erdélyországra és pedig : | |
| A magyarok vidékére | 1.040,700 lélek |
| „ Szászok „ | 382,844 „ |
| „ Székelyek „ | 398,772 „ |
| Az oláh kerületekre | 101,276 „ |
| Összesen : | 1.928,592 „ |

Mihez még a katonai örvidék járul, melynek népessége a Horvát-tótországhoz csatolt Zeng községén kívül: . . 1.060,969

úgy, hogy az összes magyar birodalomra a fenn kitett: 13.768,513 főnyi általános s valóságos népesség jő.

A szorosabb értelembeni Magyarországnak népszáma a fennevezett min. fogalmazó kimutatása szerint az egyes vár megyékre és szabad kerületekre következőleg oszlik meg :

| Vármegyék. | Népesség. | Vármegyék. | Népesség. |
|-------------------------|-----------|---------------------------|-----------|
| I. Dunántuli kerület. | | Pest-Pilis-Solt . . . | 655,543 |
| Moson | 71,827 | Bács-Bodrog . . . | 527,077 |
| Győr | 96,946 | III. Tiszáninnen kerület. | |
| Komárom | 130,069 | Heves és K. Szolnok . | 290,836 |
| Fejér | 182,441 | Borsod | 174,280 |
| Tolna | 214,865 | Gömör | 158,307 |
| Baranya | 265,072 | Szepes | 159,367 |
| Somogy | 252,326 | Torna | 22,275 |
| Veszprém | 186,546 | Sáros | 148,287 |
| Zala | 272,421 | Abauj | 150,258 |
| Vas | 290,372 | Zemplén | 241,631 |
| Sopron | 212,580 | Ung | 99,318 |
| II. Dunáninnen kerület. | | Bereg | 131,883 |
| Poson | 232,564 | IV. Tiszántuli kerület. | |
| Nyitra | 401,106 | Krassó | 234,180 |
| Trencsén | 227,971 | Temes | 320,168 |
| Árva | 72,124 | Torontál | 389,692 |
| Liptó | 72,415 | Csanád | 88,379 |
| Zólyom | 91,472 | Békés | 188,011 |
| Turóc | 42,107 | Maramaros | 182,416 |
| Bars | 121,986 | Bihar | 470,439 |
| Esztergom | 59,673 | Szatmár | 247,718 |
| Hont | 111,155 | Szabolcs | 210,300 |

| Vármegyék. | Népesség. | Vármegyék. | Népesség. |
|----------------------|-----------|------------------------|-----------|
| Ugocsa | 54,597 | Visszakapcsolt részek. | |
| Csongrád | 186,752 | Kraszna | 47,271 |
| Arad | 270,595 | Köz. Szolnok | 102,310 |
| Szabadkerületek. | | Zaránd | 51,550 |
| Sz. Jász és Kun K. . | 194,146 | Kővárvidéke | 49,025 |
| N. Hajdú K. . . . | 54,663 | Összesen : | 9.890,436 |

FÜGGELÉK.

A MAGYAR EGYETEMI ALAPÍTVÁNYOK GYARAPODASA BOLD. SCHORDÁN VÉGRENDELETE FOLYTÁN.

A magyar egyetem ez idei költségvetését tárgyzó első cikk végén említettett, hogy a legutóbbi időben a magyar egyetem egyik jeles tanártagjának elhunyt folytán tetemesb alapítványok birtokába került; azóta a boldogútnak végrendelete kihirdettetett, és helyén lesz, a mondott cikk kiegészítésére, itt az egyetem javára tett époly cél-mint nagyszerű alapítványokat részletesebben megismertetni.

A szóban levő végrendeletben a tudós elhunyt különös logikai éllel, mely éltében oly annyira sajátja vala, legelőször némely becsesebb tárgyai, és értékpapírai felett hagyományilag intézkedvén, és többi közt az orvosi karnál az ő javaslatára alapított orvostanártesületi könyvtárnak minden orvos és természettudományi könyveit s rézmetszeit hagyván, melyeket a mondott könyvtár még nem birna, egész hagyatékát, — mely magán és államkötelezvényekből, közhitel, és egyéb értékpapirokból áll és pénzzé teendő, — 100 egyenlő részletekre elosztja, a magyar egyetemnek különböző alapítási célokra nem kevesebbet mint 49 százalékot, vagy tekintve a természetben legált könyveket közel fele részét egész vagyonának hagyván. Mi a hitelpapírok csak felületes megbecsélése szerint 50,000 frtnál többre fog rúgni, egy egy százalékos részre ezer forintnál több esvén. Jelesen az orvosi karnál szegénysorsú, tanidejük alatt betegség vagy egyéb bajoktól sujtott orvos-sebészstanulók felsegélésére fenálló alapítványnak 5 százas részlet jut, oly kikötéssel, hogy a tőke (legalább is 5000 ft.) kamatozóvá tétessék, és a kamatoknak egy része a tanártestület belátása szerint tanidejük alatt elhunyt

szegénysorsú keresztény orvos s sebész tanulók tisztességes eltakarítására fordítható.

Hat százalék (tehát midenesetre több mint 6000 forint) oly alapítványra fordítandó, melyből orvos és sebésztudori szigorlatokért járó díjak lefizetésére szegény sorsuaknak kamatlan előlegezések adandók. Ezen alapítvány feltételeit és módját maga az örökhagyó következőleg szabta meg 1.) Az előlegezések az orvos tanártestület által szavazattöbbséggel, tekintet nélkül a valláskülönbségre, olyformán engedélyezendők, hogy a megszavazott öszlet soha az illetőnek kezére ne szolgáltatassék, hanem közvetlenül a dékán által rendeltetésére fordíttassék, 2) az előlegezés annyiszor adandó, a hányszor a hagyott tőkének kamatai a tudorozási és felavatási díjak egész összegével felérnek. Nem teljes előlegezések ne adassanak ki, hanem netalán fennmaradó kisebb summák a takarékpénztárba tétessenek. 3.) Az előlegezést nyert jelölt a dékán és egyik tanár előtt kézszorítással igérje, hogy ő az előleget azon esetre, ha vagyonbeli körülményei kedvezőbbre változának, vissza fogja fizetni és pedig egyszerre, de ezen adósság becsületbeli kötelességnek tekintendő, és soha per útján nem kereshető. 4.) Ha időjárával előlegek visszatéríttetnek, ezek nem a tőkéhez csatolandók, hanem az előlegezések létszámának növesztésére fordítandók.

Utazási díjak alapítására a pesti egyetem egész tanfolyamukat végzett és itt fel is avattatott orvos tudorok javára a bőkezű végrendelkező 28 százalékot (tehát legalább is 28000 frt) hagyott, és e felett következő modorban intézkedett: 1.) Ezen ösztöndíjakat az orvos tanár testület szavazattöbbséggel valláskülönbség nélkül oly pályázóknak adományozza, kik saját vagyonuk elégtelensége, kitünő tudományos alkalmazásuk, erkölcsiségük, és az itteni egyetem orvoskaránál legalább öt féléven át töltött tanidő, valamint itt megszerzett orvostudorifok iránt magokat igazolhatják. 2.) Az utazási ösztöndíj 1000 ftból álljon, tehát annyiszor adományozandó, a hányszor a tőke kamatai 1000 ftra rúgnak. 3.) A díjt nyert kötelezi magát Bécs és Berlin vagy Bécs és Páris városa orvosintézeteinek és pedig mindegyikének legalább egy féléven át látogatására. 4.) Az utazási illetmények fele része a megdíj-

jazottnak valamivel az elutazás előtt kézbesítendő, a másik fele rész pedig az első félév eltelte előtt Bécsben utalványozandó.

A pesti egyetem élettani intézete javára, melynek élén a boldogult annyi évek során át állott, 10 százalékos osztalékot (vagy legalább 10,000 frt) hagyományozott következő époly célfelelő mint jellemző kikötéssel: 1.) E tőkének évi kamatai részint a szükségelt szerek, készülétek és kísérleti tárgyak megzerzésére, részint ösztöndíjakra fordítandók, oly orvos tanulók vagy tudorjelöltek számára, kik az intézetben különféle physiologiai vagy histologiai munkálatok által magokat kitüntetik. 2) Az ösztöndíjak az élettani szak tanára belátása szerint adományozandók, de egyszerre soha nem több mint két ösztöndíj, mindegyik legfeljebb 100 fttal o. é. és csak egy-egy évre. 3.) A felülörködés az orvostanári testületet illeti. 4.) Jellemző mit az alapító végül hozzátesz, ő felteszi t. i. hogy ezen alapítás következtében az élettani intézet fenálló javadalmazása nem fog megrövidíttetni, ha ez valaha történnék, határozott akarata, hogy ezen alapítvány azonnal megszűnjék és a tőke az itteni gyermek-kórházra szálljon. Ezen erélyes szentesítés által a végintézkedő az élettani intézetnek jelen javadalmazását mintegy örökre biztosította, a döntő befolyással bíró hatóságok nem akarhatván, hogy ezen intézet jelen segélyezésének megnyirbálása által egyúttal ezen hatalmas pénzforrás is kiapasztassék. Ily nagylelkű alapító megérdemli, hogy kedves emléke minden egyetemi polgár, minden hazafi, jelesen pedig minden orvostanuló szívében örökké éljen, mi pedig nem kívánhatunk mást, mint hogy áldás szálljon poraira hogy azokból sok hasonnemességű hajtás kikeljen!

K—k.

EGYVELEG.

Kimutatása a pest-budai, pozsonyi, nagyváradí, kassai és temesvári volt közigazgatási kerületekben 1861. évi mártius hó végéig kármentesített urbéri telkek és szellőrek számának, és az azokért megállapított, utalványozott, és az illető jogosítottaknak már kiszolgáltatott kárpótlási összegeknek.

12

13



14

M e g á l l a p í t o t t k á r p ó t l á s :

| A v o l t k ö z i g a z - g a t á s i k e r ü l e t m e g n e v e z é s e : | A magánosok tulajdonává vált egyházi tizedért s egyéb szerződésbeli szolgál- tatásokért kitudott kárpótlás | | M e g á l l a p í t o t t ö s s z e s k á r p ó t l á s | |
|---|--|-------------------|---|-------------------|
| | tőkében | kamat-hátrálékban | tőkében | kamat-hátrálékban |
| | o s t r á k | | ó r t é k b e n | |
| | forint | kr | forint | kr |
| Pest-budai közig. kerület | 310,868 | 70 | 164,997 | 58 |
| Pozsonyi „ „ | 10,737 | 12 1/2 | 4,454 | 55 1/2 |
| Sopronyi „ „ | 550,647 | 20 1/2 | 217,444 | 61 |
| Nagyvárad „ „ | — | — | — | — |
| Kassai „ „ | 280,724 | 32 | 136,673 | 35 |
| Temesvári „ „ | 234,775 | 30 1/2 | 95,508 | 33 |
| Összesen : | 1.387,752 | 65 1/2 | 619,078 | 37 1/2 |
| | | | 151.021,544 | 93 1/2 |
| | | | 62.392,491 | 68 |

U t a l v á n y o z o t t k á r p ó t l á s.

| A volt közigazgatási kerület megnevezése: | T ö k e f e j é b e n (Osztrák értékben számítva) | | | | | |
|---|--|--------------------------------|-------------|--------------------------------|-------------|--------------------------------|
| | kötvényekben | | készpénzben | | Összesen | |
| | forint | kr | forint | kr | forint | kr |
| Pest-budai | 17.255,952 | — | 37,488 | 47 | 17.293,890 | 47 |
| Pozsonyi | 24.794,511 | — | 52,145 | 45 ¹ / ₂ | 24.846,656 | 45 ¹ / ₂ |
| Sopronyi | 34.347,883 | 50 | 35,563 | 84 | 34.383,447 | 84 |
| Nagyvárad | 19.891,966 | 50 | 56,563 | 42 ¹ / ₂ | 19.948,329 | 92 ¹ / ₂ |
| Kassai | 16,485,735 | — | 93,171 | 52 ¹ / ₂ | 16.578,906 | 52 ¹ / ₂ |
| Temesvári | 29.933,315 | 17 ¹ / ₂ | 27,455 | 28 | 29.960,270 | 40 ¹ / ₂ |
| Összesen : | 142.709,063 | 17 ¹ / ₂ | 301,937 | 94 ¹ / ₂ | 143.011,001 | 12 |
| K a m a t - h á t r a l é k f e j é b e n | | | | | | |
| Pest-budai | 5.969,617 | 50 | 1.936,182 | 40 ¹ / ₂ | 7.905,799 | 90 ¹ / ₂ |
| Pozsonyi | 6.854,904 | — | 3.431,735 | 37 ¹ / ₂ | 10.286,639 | 37 ¹ / ₂ |
| Sopronyi | 10.159,485 | — | 3.984,451 | 98 ¹ / ₂ | 14.143,936 | 98 ¹ / ₂ |
| Nagyvárad | 6.212,850 | — | 2.065,487 | 1 | 8.278,337 | 1 |
| Kassai | 4.585,717 | 50 | 2.749,255 | 45 | 7.334,972 | 95 |
| Temesvári | 10.885,671 | 82 ¹ / ₂ | 1.920,637 | 46 ¹ / ₂ | 12.806,309 | 29 |
| Összesen : | 44.668,245 | 82 ¹ / ₂ | 16.087,749 | 69 | 60.755,995 | 51 ¹ / ₂ |
| U t a l v á n y o z o t t ö s s z e s k á r p ó t l á s | | | | | | |
| Pest-budai | 23.225,569 | 50 | 1.973,620 | 87 ¹ / ₂ | | |
| Pozsonyi | 31.649,415 | — | 3.483,880 | 88 | | |
| Sopronyi | 44.507,368 | 50 | 4.020,015 | 82 ¹ / ₂ | | |
| Nagyvárad | 26.104,816 | 50 | 2.121,850 | 43 ¹ / ₂ | | |
| Kassai | 21.071,452 | 50 | 2.842,426 | 97 ¹ / ₂ | | |
| Temesvári | 40.818,687 | — | 1.947,892 | 69 ¹ / ₂ | | |
| Összesen : | 187.377,309 | — | 16,389,687 | 68 ¹ / ₂ | | |



Kimutatása a földtehermentesítési pénzalapoknak az 1861. mártius hó végeig előfordult minden bevételei- és kiadásainak a kincstár irányában szenvedő és követelő állásának.

181

182

183

184

185

| A földteher- mentesítési pénzalapok megnevezése: | | K i s z t r á d á s o k | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------|---|--------------------------------|--|--------------------------------|---|--------------------------------|--|----|-------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------------|--------|----|
| | | Tőkében fizetett kiegyenlítési pénz-összeg | | Kamatban fizetett kiegyenlítési pénz-összeg | | A kamathátralék rovására a jogosítottaknak kiszolgált előlegezések. | | A kisorsolt uton bevásárolt kötvények visszaifizetésére fordított pénz-összeg | | A kincstárnak fizetett kamat. | | Kötelezvénybeli kamat. | | | |
| | | O s z t r á d á s o k | | | | | | | | | | | | | |
| | | forint | kr | forint | kr | forint | kr | forint | kr | forint | kr | forint | kr | forint | kr |
| 1 | Pest-budai | 37,226 | 20 | 42,988 | 45 | 1.875,262 | 95 | 856,978 | 50 | 1.876,757 | 50 ¹ / ₂ | 7.167,175 | 8 | | |
| 2 | Pozsonyi | 51,996 | 38 | 51,106 | 58 ¹ / ₂ | 3.199,330 | 94 ¹ / ₂ | 617,037 | 65 | 1,166 | 37 ¹ / ₂ | 5.879,133 | 76 | | |
| 3 | Sopronyi | 35,533 | 68 | 51,551 | 54 | 3.843,105 | 58 | 935,812 | 50 | 1,143 | 9 | 8.786,383 | 44 ¹ / ₂ | | |
| 4 | Nagyvárad | 50,177 | 67 ¹ / ₂ | 43,796 | 50 ¹ / ₂ | 1.778,492 | 10 ¹ / ₂ | 439,333 | — | 1,166 | 34 ¹ / ₂ | 4.186,173 | 48 | | |
| 5 | Kassai | 92,605 | 90 ¹ / ₂ | 124,771 | 85 | 2.519,351 | 86 | 392,427 | — | 1,166 | 34 ¹ / ₂ | 3.134-545 | 25 ¹ / ₂ | | |
| 6 | Temesvári | 14,091 | 6 | 16,893 | 71 | 1.915,848 | 30 | 939,319 | 40 | 96,115 | 16 | 6.872,630 | 28 | | |
| Összesen : | | 281,630 | 85 | 331,114 | 64 | 15,131,391 | 74 | 4,200,908 | 5 | 1,977,514 | 82 | 35,976,041 | 20 | | |

EGYVELEG.



A kiadásoknak a bevételekkel összesítése után, mutatkozik a földtehermentesítési pénzalapoknak irányában :

Szenvedő állása 4.337.241 frt 46¹/₂, kr.

Követelő állása 2,349,143 frt 50 kr.

Maradék : 1,988,097 frt 96¹/₂, kr.

J e g y z e t. Megjegyeztetik, hogy a földtehermentesítési pótlék fejében, a bevételek közt kimutatott 58,564,637 ft 54¹/₂, kron kívül még, 1,355,200 ft 20 krnyi összeg az illető pénztári naplókba a földtehermentesítési alap javára pótlólag bevételeztetett, és hogy ellenben még azon 565,609 ft 82¹/₂, k., mely az illető jogosítottaknak mint urbéri előlegezés a földtehermentesítési alappénztárak életbe léptetése előtt a kincstári alaphól kiszolgáltatót, valamint azon 721,398 ft 27 kr, mely az urbéri törvényszékek igazgatási költségei fejében 1856. és 1857. évben ugyanazon alaphól fedeztetett, nemkülönbén az ezen két utóbbi összeg után a kincstárnak fizetendő kamat a földtehermentesítési pénzalapnak terhére esik, mely három rendbeli összeg azonban azon okból nem vétetett fel a jelen kimutatás rovataiban, mert e felől a kincstárrali leszámolás mind ekkorig függőben hagyatott.

Egyébiránt az 1. 2. 3. 4. és 5-ik tétel alatt kimutatott szenvedő állása a pestbudai, pozsonyi, sopronyi, nagyvárad, és kassai földtehermentesítési alapoknak az ebbeli kincstárrali leszámolás után is, egyegesen változtatni nem fog. (Hírnök).

A magyar országos és földtehermentesítési pénzalapok 1862-diki szükségletei. A pénzügyi ministerium f. é. május 3-dikán kelt rendelete szerint a magyar földtehermentesítési alap szükségleteinek fedezésére a közvetlen adók minden forintjától 52, az országos pénzalap számára pedig 4¹/₂, krajczár, tehát összesen 56¹/₂, krajczár vettetett ki 1862-re. A „Hírnök“ bécsi levelezője az országos pénzalap kiadásait és bevételeit illetőleg a következő adatokat közli :

| | É v e k : | | |
|-----------------------------|-----------|---------|---------|
| Kiadások : | 1860 | 1861 | 1862 |
| Igazgatási költségek . . . | 41,051 | 71,258 | 582,059 |
| Betegápolás | 241,070 | 145,000 | 198,000 |
| Lelenczházak | 5,506 | 6,220 | 5,480 |
| Szülésszintézetek | 620 | 4,100 | 600 |
| Tébolydák | 30,077 | 32,520 | 32,500 |
| Himlőoltás | 65,985 | 60,100 | 4,150 |
| Egyéb jótékony intézetek . | 163,288 | 275,025 | 8,125 |
| Köz segélyezések | 65,507 | 189,150 | 194,400 |
| Kényszerítő dologházak . . | 28,147 | 41,222 | 1,400 |
| Csavargók kiutasítása . . | 49,327 | 57,150 | 12,100 |
| A zsandárság elszállásolása | 378,061 | 270,000 | 150,000 |

| | | | |
|---|-----------|-----------|---------------|
| Katonai elszállásolás . . . | 2,898 | 6,500 | — |
| Előfogati költségek . . . | 118,136 | 13,500 | 101,000 |
| Ujonczozási költségek . . | 1,180 | — | — |
| Utépítés | 22,587 | 30,000 | — |
| Vizi építkezések | 932 | 1000 | — |
| Díjak a rablóállatok elejté- seért | 11,017 | 8,800 | 8,800 |
| Szenvedőleges kamatok . . | 9,119 | 11,735 | 12,800 |
| Különbféle kiadások . . . | 46,128 | 6,600 | 2,200 |
| Összesen : | 1.280,711 | 1.103,380 | 1.312,814 ft. |

Bevételek.

| | | | |
|---|---------|---------|---------|
| Cselekvőleges kamatok . . | 71,762 | 68,002 | 73,219 |
| A betegápolási költségek megtérítéséből. | 11,540 | 10,152 | 13,943 |
| A kényszerítő dologházak jövedelméből | 5,464 | 3,732 | — |
| A zsandárság elszállásolása- ért tett kiadások megtéri- téséből | 52,737 | — | — |
| A kincstár részéről adott segély | 35,897 | 30,845 | 7,710 |
| Különbféle bevételek . . | 106,887 | 51,505 | 25,137 |
| Összesen : | 284,287 | 164,246 | 122,009 |

Tehát a kiadások a rendes bevételeket 1862-ban 1.190,805 ft-tal haladják még, s e hiány a 4 %, krajczárnyi pótlék által fedeztetik. A Magyarországra kivetett közvetlen rendes adók 23,611,223 ftot tesznek, a 4 %, kr. pótlék tehát 1,062,505 ftot eredményez, s így még 128,300 ftnyi hiány marad. 1862-ben az igazgatási költségek rovata-
sokkal nagyobb mint 1860-ban volt. Az 1861-diki költségvetés alkal-
mával t. i. még nem voltak tekintettel az országgyűlési költségekre,
ezek pedig 218,657 ft. 75 krt tettek, mely összeget a cs. k. kincstártól
kellett felvenni. Ezt már most vissza kell fizetni. Továbbá az 1862-di-
ki költségvetésnél tekintetbe vették az országgyűlés tartásának lehe-
tőségét; ha az csakugyan összehivatnék és hat hónapig együtt talál-
na maradni, a költség 359,125 ftra 20 krra rúgna. A volt és lehető or-
szággyűlési költségek tehát 577,782 ft 95 krt tesznek, s így a köz-
igazgatási költségekre rendelt összeget majdnem egészen elnyelik.

A földtehermentesítési pénzalap 1862-diki költségvetése a kö-
vetkező :

K i a d á s o k : a földtehermentesítési igazgatóság 15,228 ft, az
úrbéri, törvényszékek 40,153 ft, a királyi főtörvényszék (Curia) költ-
ségeinek megtérítése 74,789 ft, a sorsolás következtén törlesztendő tő-
ké, 1,409,100 ft, tőke-kiegyenlítésül 4,600 ft, a jogosultaknak járó
kamatok 10,731,905 ft, szenvedőleges kamatok 100,000 ft, összesen

12.375,775 ft. — **B e v é t e l e k**: halasztási kamatok és egyéb bevételek 21,094 ft, a beruházott alapfeleslegért az állam által fizetendő kamatok 117,506 ft, összesen 138,600 ft. Tehát a kirendelt adópótlék által 12,237,175 ftot kell fedezni; a feljebb említett 23,611,223 ftnyi közvetlen adóktól szedett 52 krajczárnyi pótlék pedig 12.277,836 ftot eredményez. — A mi a közvetlen adók felosztását illeti, megjegyezzük, hogy azok még mindig a volt közigazgatási kerületek szerint vetettek ki, s hogy a budapesti kerület 5.524,078, a pozsonyi 3,518,105- a sopronyi 4.237,617, a kassai 1,905,105, a nagyváradi 3.475,433 s a volt szerb vajdaság és temesi bánság megyéi 4.950,885 ftot fizetnek közvetlen adók fejében, t. i. a hadi és egyéb pótlékok nélkül.

A vallási és közoktatási költségek. A birodalmi tanács elé terjesztett 1862-diki költségvetési részletek szerint az állami pénztárból Magyarország vallási és közoktatási intézeteire a következő költségtételek rendeltetnek:

| | |
|--|---------------|
| 1) Az iskolatanácsosok fizetésére | 30,200 forint |
| 2) A vallási intézetekre, miután a pesti vallásalap 43,099 ftot az állami pénztárnak jövedelmez, a temesi vallásalap pedig 45,500 ftnyi pótlást szükségel. | 2,501 „ |
| 3) Alapítványok és segélyezések fejében a kath. istentisztelet számára | 54,500 „ |
| 4) Alapítványok és segélyezések más felekezetek számára | 95,000 „ |
| 5) Patronatusi költségek vallási célokra | 800 „ |
| 6) Tanintézetek számára | 14,300 „ |
| 7) Alapítványok és segélyezések közoktatási célokra | 24,500 „ |
| Összesen : | 221,801 „ |

Ez összegből a 126,374 forintot le kell vonni, mely, ugyanazon költségvetési kimutatás szerint, a pesti tanulmányi és egyetemi alapból mint felesleg az állami pénztárba folyik, marad tehát 95,427 ft, vagyis körülbelül azon összeg, mely a nem kath. vallásfelekezeteknek rendeltetik ki, annélkül, hogy ezek azt megkivánták volna. Továbbá tekintetbe kell venni azt, hogy a magyarországi vallás és tanintézetek többnyire kisebb nagyobb alapítványokkal, fekvő jószágokkal vagy tőkepénzekkel bírnak, melyektől az állami és községi adót szedik, hogy még az illető épületektől is fizetették az adó, hogy pl. a pesti egyetem fekvő jószágai után 18,726 ft, tőkepénzei után 5572 ft adót fizet, akkor láthatjuk, hogy a magyarországi vallás- és tanügy, az állami pénztárt épen nem terheli, sőt ellenkezőleg ennek egyik jövedelmi alapját teszi, melynek részletes számtani ki-puhatólása igen érdekes statistikai adatokat szolgáltatna.

Az europai államnak udvartartási költsége. Az osztrák császárság udvartartási költsége a mult négy évben egyremásra

6.086,056 ftot tett évenként. 1862-ben 6.127,200 ft. A kiadások főrovatai: I. a legmagasabb család tagjainak (összesen 11) adományoztatása 1.504,895 ft; II. a szorosabb értelemben vett udvartartás, mely 20 alrovatra oszlik, 4.167,618 ft; III. az udvartartáshoz tulajdonkép nem tartozó kiadások 454,698 ft. A második főrovat alrovata: 1. Ő Felsége segélypénzei, 2. udvari gazdaság, 3. tüzelő fa, 4. az összes udvari szolgák fizetései, nyugdíjai; 5 főlovászmesteri hivatal, 6. udvari lovak, 7. orvosszerek, 8. kanczelláriai kiadások, 9. különféle kiadások, alapítványok, napdíjak, stb. 10. kiadások magas vendégek látogatása alkalmával, 11. a Bécsben és környékén levő székpaloták, kéjvárak és kertek fentartása, 12. a koronaországokban levő paloták stb. fentartása, 13. a lombárd-velencei királyságban levő császári paloták stb. fentartása s az ott alkalmazott udvari tisztek és szolgák fizetései, 14. a főkamarási hivatal kiadásai, 15. a főudvari marsall-hivatal kiadásai, 16. a testőrség, 17. az udvari zenekar, 18. az udvari vadászok, 19. ékszerek szerzése, 20. az udvar utazásai. — A III. főrovathoz számíttatnak: 1. a vitézrendek, 2. udvari színház, 3. operaház, 4. udvari könyvtár, 5. kabinetek, gyűjtemények, képtárak, 6. a schönbruni állatkert. Összehasonlítául a következő államok udvartartási költségeit közöljük; ezek tesznek:

| Udvar megnevezése | Tartási költség oszt. ért. ftban. |
|--|-----------------------------------|
| 1) Franciaországban (a becsületrenddel együtt) | |
| 42.385,850 frankot, | vagyis 16.954,140 |
| 2) Oroszországban 8.443,267 rubelt | „ 13.678,098 |
| 3) Nagybritanniában 733,112 font sterling | „ 7.860,444 |
| 4) Poroszországban 3.690,099 tallért | „ 5.535,148 |
| 5) Spanyolországban 51.850,000 reált | „ 5.468,776 |
| 6) Bajorországban 2.995,604 délnémet forintot | „ 2.576,220 |
| 7) Németalföldön 2.400,000 hollandiai forintot | „ 2.040,000 |
| 8) Belgiumban 3.764,323 frankot | „ 1.505,729 |
| 9) Portugalliában 572,200 milreist | „ 1.273,145 |

Az említett 10 állam közül az udvartartási költség az összes állami kiadásoknak Bajorországban 6,,,, Portugalliában 8,,,, Poroszországban 3,,,, Franciaországban 2,,,, Oroszországban 2,,,, Németalföldön 2,,,, Belgiumban 2,,,, Spanyolországban 2,,,, Ausztriában (a rendes kiadásokat 304.082,000 ftra tevén) 2,,,, Nagybritanniában 1,,, százalékát teszi.

Az osztrák függő állami adósság. 1862 márczius végén a pénzügyminister közlései szerint azon adósság állapota a következő volt:

| | ft oszt. ért |
|--|--------------|
| 5 1/2 százalékos kamatú jelzálogos utalványok | 3.680,950 |
| 6 „ „ „ „ „ „ „ „ | 95.168,250 |
| Nem kamatozó hátrálékok | 504,827 |
| 4 százalékos kamatú központi pénztári utalványok | 7.885,000 |
| „ „ birói letétek | 3.291,900 |

| | |
|--|-------------|
| 5 „ „ földtehermentesítvények . . | 30.500,000 |
| Földtehermentesítési adósság laudemialis kár- pótlásokért | 30.339,200 |
| A banktól 1859 april 29-kén fölvett 2 százalé- kos adósság | 99. 000,000 |
| A bank ezüst előlegezése 1859-diki april 19. és máj. 26-dikáról | 20.000,000 |
| A banktól az 1861-diki szerződés folytán fölvett adósság | 89.335,094 |
| Előlegezések letétekért | 19.228,894 |
| Pénzjegvek | 11.715,161 |
| A központi pénztár utalványainak maradéka 1842-ből | 14,248 |

Összeg : 410.988,424

A főbb élelem és tüzelőszerek ára 1862 marc. elején

Marha-, Borjú-, Disznó-, Juh-hús, Marha-, Disznózsír,
e g y b é c s i f o n t á r a ú j k r a j c z á r b a n.

| | | | | | | |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| Pest | 24—25 | 28—40 | 24—26 | — | 70—72 | 44— 48 |
| Pozsony | 26 | 28 | 30 | — | 66 | 48 |
| Soprony | 24 | 24—30 | 28—34 | 20—24 | 58—64 | 48 |
| Beszterczebánya | 19 | 18—20 | 24—26 | — | — | 54— 60 |
| Pécs | 18—20 | 30—32 | 22—24 | 12—14 | 68—70 | 50— 52 |
| Nagy-szeben | 17 | 18—24 | 18—20 | — | 60—70 | 40— 45 |
| Segesvár | 13 | — | 18 | — | — | 90—100 |
| Zágráb | 20 | 20—22 | 25—27 | — | — | 48 |
| Fiume | 22—24 | 26 | 28 | — | 64—68 | 50— 54 |
| Károlyváros | 16 | 20 | 28 | — | — | 50 |
| Varasd | 16—18 | 20—22 | 24—26 | — | — | 56 |
| Bród | 14 | 16—18 | 25—30 | 10—15 | 70—80 | 53— 60 |
| Glina | 16 | 20 | 35 | 12 | 80 | 50 |
| Új-Gradiska | 13 | 17 | 17 | 14 | 40—45 | — |
| Ogulin | 13 | 16—18 | 18—26 | 15—20 | 50—60 | — |
| Bécs | 22—32 | 24—50 | 36—60 | 18—32 | 64—66 | 44—48 |
| Prága | 26—30 | 25—32 | 32—33 | 22—28 | 48 | 48—50 |

Tüzelő fa

Kőszén Barnaszén Faszén

Közönsé-

Kemény lág

egy bécsi mázsa ftban.

ges nap-

1 bécsi öl, 36 hüv. hosszú

sza

ftban.

szám élet

nélkül

| | | | | | |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 12,10—14,30 | 8,10 | 1,20—1,30 | 0,50—0,70 | 1,30 | 0,70—1,00 |
| 17,70 | 8,00 | 1,30—1,35 | 1,00 | 0,88 | 0,30 |
| 9,30—10,00 | — | 0,30—0,40 | — | 1,40—1,50 | 0,80—0,70 |
| 3,40 | — | — | — | 1,20—1,30 | 0,40—0,50 |
| 9,00—11,00 | — | 0,35—0,40 | — | 0,70—0,84 | 0,45—0,50 |
| 9,00—10,00 | 7,20—8,40 | — | — | — | 0,80—0,70 |
| 120— 7,00 | — | — | — | — | 0,40—0,00 |

| | | | | | |
|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 11,00—12,00 | — | 0,00—0,00 | — | 1,00—1,00 | 0,00—1,00 |
| 13,00—14,00 | — | 1,00—2,00 | 1,00—1,00 | 2,00—2,00 | 1,00—1,00 |
| 7,00—8,00 | — | — | — | — | 0,00—0,00 |
| 8,00—9,00 | 6,00—6,00 | 0,00—0,00 | 0,00—0,00 | 1,00—1,00 | 0,00—1,00 |
| 8,00—9,00 | — | — | — | 3,00—4,00 | 0,00—0,00 |
| 9,00 | — | — | — | 4,00 | 1 00 |
| 6,00—7,00 | 5,00—6,00 | — | — | 5,00—6,00 | 0,00—0,00 |
| 7,00—8,00 | 6,00—7,00 | — | — | — | 0,00—1,00 |
| 18,00—26,00 | 14,00—17,00 | 0,00—1,00 | 0,00—1,00 | 2,00—2,00 | 0,00—1,00 |
| 18,00 | 16,00 | 0,00—0,00 | 0,00—0,00 | 1,00—1,00 | 0,00—0,00 |

Ugyanazon helységekben s ugyanazon renddel, mint az élelem szereknél.

(Austria.)

VI.

A MAGYAR KORONA TERÜLETÉNEK BÁ- NYÁSZATA.

Hunfalvy Jánostól.

Gyakran hallatszott a panasz, hogy az elmúlt évtizedben a magyar birodalom bányászata hanyatlásnak indult, annélkül hogy részletes és hiteles adatok által akár a panasz alapos volna, akár annak ellenkezője bebizonyított volna. Ezennel szándékozom a Magyarország bányászatára vonatkozó adatokat egybeállítani, a mennyiben ezeket megszerezhettem. A felhordott adatokból azután könnyű lesz az eredményeket kivonni. Értekezésem forrásai: Die Verwaltungsberichte der k. k. Berghauptmannschaften etc. herausgegeben von dem k. k. Finanzministerium; Tafeln zur Statistik der oesterreichischen Monarchie, herausgegeben von der Direction des Bureaus für administrative Statistik; a bányakapitányságok tudósításai 1860-ról, melyeket a nmgú m. k. Helytartótanács méltóztatott az Akademiának használat végett átküldeni; báró Czörnig „Statistisches Handbüchlein“ czimű munkája; Bielz s mások statisztikai munkái. Kár, hogy az 1848. előtti időből csak igen hiányos adataink vannak, különösen Magyarországról.

Mielőtt a részletekbe bocsátkoznám, szükségesnek vélem a bányakapitányságoknak 1858-ra vonatkozó hivatalos jelentéseit kivonatilag közleni. Ezek a volt közigazgatási kerületek szerint készültek:

1) A selmeczbányai cs. k. bányakapitányság jelentése a pozsonyi közigazgatási kerületről. Ezen kerületben 1858 végén az összes adományozott vájna- és külmértékek (Gruben u. Tagmassen) 18,361,945 bécsi □ ölet tettek, tehát 2,961,261 □ öllel kevesebbet, mint 1857 végén. E vájnamértékekből:

| | |
|--|-------------------------|
| Kincstári arany- és ezüstabányákra esett . . . | 6.754,037 □ öl. |
| Kincstári és társul. közös " " . . . | 2.283,706 " " |
| Magántársulati " " " . . . | 6.330,451 " " |
| Kincstári vasbányákra " . . . | 188,580 " " |
| Magán " " . . . | 1.186,210 " " |
| Magán szénbányákra " . . . | 100,352 " " |
| Más kincstári bányákra " . . . | 710,318 " " |
| " magán " " . . . | 751,491 " " |
| Külmértékek | |
| Magánosokéi aranyra és ezüstre | 56,800 " " |
| Összeg . . . | 18.361,945 □ öl. |

Az 1857-ben létezett 201 szabadkutatásokból 1858 folytán 19 elhagyatott, 90 pedig újból adományoztatott, úgy hogy az év végén 272 szabadkutatás volt. Egy szabadkutatás területét 157,603 bécsi □ öllel számítják, tehát az összes szabadkutatások területe 42,868,016 □ öl, s így 1858 végén a pozsonyi kerületben a bányamivelés által elfoglalt összes terület 61,229,961 □ ölre, vagyis 38,269 holdra ment. A kutatások főleg az ásványos szenet és vaskövet illetik.

A pozsonyi kerület bányatermelése 1858-ban a következő volt:

| Tárgy | Mennyiség | Pénzérték |
|----------------------------------|-----------|--------------------------------|
| Arany, márka | 1073, „ | 898,921 frt — kr. |
| Ezüst " | 30,334, „ | 728,016 " 7 " |
| Ólom, mázsa | 8,060 | 108,806 " 87 " |
| Üzelét " | 5,280 | 78,325 " 50 " |
| Réz " | 4,689 | 250,496 " 49 " |
| Fris nyersvas, mázsa | 131,631 | 435,962 " 30 " |
| Öntött nyersvas " | 18,307 | 85,873 " 30 " |
| Barnaszén " | 74,145 | 17,740 " 84 " |
| Piskoltércz " | 5,870 | 38,667 " 14 1/2 " |
| Színpiskolt (Antimonium regulus) | 800 | 21,200 " — " |
| Kén | 48, „ | 395 " 21 1/2 " |
| Kénkövecs (Schwefelkies) . . . | 11,906 | 1587 " 28 " |
| Összesen: | | 2.155,993 frt 1 1/2 kr. |

Az előtte való évben a kerület összes bányatermelésének értéke 265,621 frt 20 krral többet tett. *)

2) A selmeczbányai cs. k. bányakapitányság jelentése a sopronyi kerületről. Ezen kerületben 1858 végén a vájnamértékek 808,926 bécsi □ ölet tettek, tehát 100,352 öllel többet, mint 1857-ben. Az ásványos szénét illető kutatások nagy lendületet vettek, 1858-ban 325 szabad kutatási engedély adatott, míg az 1857 végén létezett 576 szabadkutatásból csak 79 hagyatott el, tehát összesen 822 szabadkutatás volt, melyek területe 129.549,666 bécsi □ öl, s így a bányamiveléssel lefoglalt földterület összesen 130.358,592 bécsi □ ölet vagyis 81,474 holdat tett. A bányamunkások száma 1267 egyén, 69 czel kevesebb mint 1857-ben.

Az 1858-diki bányatermelés a következő volt:

| Bányavámnak alá v. term. | Mennyiség | Pénzérték. |
|--------------------------|-------------|---|
| Ásványos festékek . . . | 18, „ mázsa | 74 pfrt 8 ¹ / ₄ kr. |
| Nyers piskolt | 0, „ „ | — „ 37 ³ / ₄ „ |
| Kénkövecs | 1,305 „ | 270 „ — „ |
| Feketeszén | 35,348 „ | 6,833 „ 11 „ |
| Bányavámtól föl m. term. | | |
| Feketeszén | 1.560,198 „ | 315,653 „ 4 „ |
| Barnaszén | 1.358,504 „ | 265,893 „ 24 „ |

Összes pénzérték: 588,224 pfrt 24¹/₄ kr.

Tehát az összes bányatermékek pénzértéke 1858-ban 233,710 ft 25¹/₄ krral több volt mint 1857-ben.

Feketeszén csak Pécs határában van, s termelése a pécs-mohácsi vasút megnyitása (1858) óta nagy lendületet vett. Az ottani szénbányákat a gőzhajózási társaság bírja, melylyel egy magános bányabirtokos sem versenyezhet.

3) A selmeczi bányakapitányság jelentése a buda-pesti kerületről. Ebben 1858 végén a vájnamértékek 863,284 □ ölet foglaltak el, ugyanannyit mint 1857-ben; a szabadkutatások száma 295 volt, melyek területe

*) A bányakapitányságoknak a vas- és széntermelésre vonatkozó részletesebb jelentéseit alább fogom közleni.

46,492,885 bécsi □ öl, úgy hogy a bányászatiilag lefoglalt földterület összes kiterjedése 47.356,169 bécsi □ öl, azaz 29,597., hold. A kutatások leginkább az ásványos szenet illetik s különösen Tata és Esztergom, Diós-Győr és Buda környékén üzetnek. A bányamunkások száma: 653 férfi, 135 nő és gyermek, összesen 788 egyén. A bányatermelés a következő volt:

| Termék | Mennyiség | Pénzérték |
|--|------------------|---------------------------------------|
| Ezüst- és rézérczek, melyek tartalma | | |
| 18 márka 15 lat ezüst, s 28 mázsa | mázsa | pfrt kr. |
| 82 font réz volt | nem jelentet. be | 2,064 4 ¹ / ₂ , |
| Nyersvas | 13,255 | 39,766 30 |
| Öntöttvas | 2,426 | 15,770 18 |
| Barnaszén | 1.428,558 | 302,618 — |
| <hr/> | | |
| Összes pénzérték: 360,218 52 ¹ / ₂ , | | |

1857-ben, az ozdi szénbányák termelése nélkül, mely 1858-ban 58,106 ftot tett, a kerület bányatermelésének értéke 244,720 ft 42-krra rúgott.

4) A szomolnoki cs. k. bányakapitányság jelentése a kassai kerületről. E kerületben bányászatiilag adományozva volt:

| | 1858-ban | 1857-ben | 1856-ban |
|------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| a) Vájnamértékek | b é c s i □ ö l | | |
| Aranyra és ezüstre | 339,592 | 293,556 | 395,410 |
| Vaskőre | 3.322,515 | 2.958,598 | 3.237,904 |
| Más ásványokra | 1.497,875 | 1.217,686 | 1.603,251 |
| <hr/> | | | |
| Összesen : | 5.159,982 | 4.469,840 | 5.236,565 |
| b) Külmértékek | | | |
| Aranyra és ezüstre | | | |
| Más ásványokra | 281,250 | 338,894 | 168,160 |
| <hr/> | | | |
| Egész összeg : | 5.441,232 | 4.808,734 | 5.404,725 |

Az 1858 végén érvényben volt szabadkutatások száma 374, melyek területe 58,943,522 bécsi □ öl, úgy hogy az 1858 végén a bányászatiilag lefoglalt földterület 64.384,754 □ ölet tett.

Az 1858-diki bányatermelés a következő volt.

| Termék | Mennyiség | Pénzérték |
|---------------------------|---|--|
| Arany !. | 24 márka | 8,805 frt 27 kr. |
| Ezüst | 12,596, ⁹³³ / ₁₀₀ „ | 293,703 „ 58 ¹ / ₄ „ |
| Réz | 24,788 mázsa | 1.311,998 „ 34 ³ / ₄ „ |
| Kénéső | 704, ⁶⁰ / ₁₀₀ „ | 56,989 „ 40 „ |
| Kobalt és Nikelérczek . . | 6,103 | 152,595 „ 3 ¹ / ₄ „ |
| Fris nyervas | 832,603 | 2.340,551 „ 14 ³ / ₄ „ |
| Öntött nyervas | 66,424 | 260,766 „ 4 „ |
| Piskoltércz | 464 | 1,061 „ 51 ¹ / ₄ „ |
| Nyers piskolt | 1,400 | 16,665 „ 45 ³ / ₄ „ |
| Szín-piskolt | 326 | 8,351 „ 26 ³ / ₄ „ |
| Timsó | 7,775 | 42,762 „ 30 „ |
| Összes pénzérték | | 4.494,251 „ 35 ³ / ₄ „ |

1857-ben a bányatermelés pénzértéke 131,684 ft 32 ³/₄ krral több volt, 1858-ban különösen a vastermelés csökkent, míg a kincstári ezüsttermelésnél 6 ⁵²/₁₀₀ százalékos, a magánosok ezüsttermelésénél 37 ³/₄ százalékos növekedés volt. Rézet a kincstár 178 ⁷⁴/₁₀₀, a magánosok 6 ⁶⁷/₁₀₀ százalékkal többet termeltek, mint 1857-ben, de a réznek ára az előbbi évhez képest 18 ¹⁵/₁₀₀ százalékkal leszállt. A piskolt és timsó-termelésben is növekedés volt 1858-ban.

5) A nagybányai cs. k. bányakapitányság jelentése a nagyvárad kerületéről. E kerületben 1858 végén a vájnamértékek aranyra, ezüstre, rézre és ólomra 2.944,047, vasérczekre 319,923, összesen tehát 3.263,970 □ ölet tettek; ebből a kincstári bányákra 951,655, a magánosok bányáira 2,312,315 öl esett. Az arany-, ezüst-, réz- és ólomtermelés a következő kimutatásból tetszik ki.

| | Arany | | Ezüst | | Réz | Ólom |
|--|-------------|---------------------------------|-------------|---------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| | márka | lat | márka | lat | mázsa | mázsa |
| A cs. k. bányákban termeltetett, és pedig: | | | | | | |
| a) kincstári kezelés mellett | 274 | 4, ¹ / ₄ | 3,983 | 7, ¹ / ₄ | 79, ¹ / ₄ | 5,369, ¹ / ₄ |
| b) magános vállalkozók ált. | 199 | 2, ³ / ₄ | 5,740 | 2 | | 3,345, ¹ / ₄ |
| Összesen : | 473 | 7, ¹ / ₄ | 9,723 | 9, ¹ / ₄ | 79, ¹ / ₄ | 8,715, ¹ / ₄ |
| Magánosok bányáiban | 177 | 6 | 1,754 | 5, ¹ / ₄ | 316, ¹ / ₄ | 539, ¹ / ₄ |
| Egész összeg : | 650 | 13, ¹ / ₄ | 11,447 | 15, ¹ / ₄ | 395, ¹ / ₄ | 9,255, ¹ / ₄ |
| E mennyiségek pénzért. | 238,163 pft | 36 kr. | 275,479 pft | 2 kr. | 19,793 pft | 23 kr. 96,494 pft |
| A kezelési költség | 13,846 „ | 51 „ | 136,766 „ | 53 „ | 8,915 „ | 24 „ 1,674 „ |
| Bánya-illetékek | 7,201 „ | 33 „ | 8,762 „ | 53 „ | 523 „ | 28 „ 3,806 „ |
| Maradék | 217,115 „ | 12 „ | 129,949 „ | 16 „ | 10,354 „ | 31 „ 91,018 „ |

Legtöbb aranyat a felsőbányai Nagybánya adott. A megállapított beváltási díjak: arany márkája 366 ft 53 ⁵³/₇₁ kr., ezüst márkája 24 ft, egy mázsa réz 50 ft 0, ¹/₇₅ kr., 1 mázsa ólom 10 ft 25, ¹/₅₄ kr. Ha e beváltási díjt alapúl vesszük, úgy találjuk, hogy az említett fémmennyiségek pénzértéke 629,930 ft 19 ³/₄ krt tesz, miből 161.203 ft 37 kr. mint hutászati költség s 20,294 ft 6, ¹/₃ kr. mint bányailleték kivonandó, tehát a

bányanyereség 448,432 ft 36 kr. Az említett fémekhez 44,652 mázsa nyers vas, s 300 mázsa kőgyanta (asphalt) járul, amannak pénzértéke 124,090 ft 14 $\frac{3}{4}$ kr, emezé 120 ft, tehát az összes bányatermelés pénzértéke 754,140 ft 34 $\frac{2}{4}$ kr. Az 1857-diki eredményekhez képest csak az arany és vas termelése növekedett, a többi fémeknél tetemes csökkenés volt: az ezüstnél 3,642 márka 15 $\frac{1}{4}$ lat, a réznél 212 mázsa 2 $\frac{3}{4}$ font, az ólomnál 3,013 mázsa 27 $\frac{1}{2}$ font. Cs. k. olvasztó huták Laposbányán, Alsó- és Felső-Fernezélyben, Kapnikbányán és Rézbányán vannak. Az arany, ezüst, réz, és ólombányákban 2,308 munkás volt, ezekből 1,554 a kincstári bányákra, 754 a magánosok bányáira esett. A cs. k. hatáknál 385 munkás volt. A vastermeléssel foglalkozó munkásokkal együtt az összes bányamunkások száma 3,683, t. i. 2,903 férfi, 159 nő s 621 gyermek.

6) Az oraviczai cs. k. bányakapitányság jelentése a szerb vajdaságról és temesi bánságról. E kerületben a bányamunkások leginkább oláhok, azután németek és cigányok; újabb időben Felső-Magyarországból és Csehországból beköltözött szlávok is járultak hozzá. A Temes jobb oldalán Erdély határáig csak vasbányák vannak. Kirekesztőleg aranyérczeket csak Oravicza határában az Erzsébetbányában vájnak; ezen kívül találtatik arany a moldovai, szászka, oraviczai és dognácska bányákban más fémekkel együtt. Az aranytermelés 1858-ban fogyott, úgy az ezüsttermelés is; az ezüstöt leginkább a dognácska ólomérczekből s az oraviczai és moldovai rézérczekből nyerik. A réztermelés 1847 óta folytonosan csökkent. Ólmot leginkább Dognácskán nyernek. A bánsági bányászatra tetemes befolyást gyakorolható új intézetek létesültek; nevezetesen: a dognácska vashuta; az új-moldovai kénsav- és vitriol-gyár; a steierdorfi vasolvasztó, puddling- és hengermű, mely 1858-ban kezdett építtetni; az oraviczai és steierdorfi paraffin- és photogén-gyárak, melyeket szintén 1858-ban kezdenek építeni; a resiczei vastelep átalakítása s az Istvánhegyi vastelep új felszerelése. A szabadkutatások száma 343; a bányamunkások száma 2925 (2555 férfi, 37 nő, 333 gyermek); de a bányászatból élő emberek száma sokkal nagyobb s az oraviczai és bogsáni já-

rásban alig van család, mellynek keresete többé kevésbé nem a bányászattól függne.

A kereskedelmi és iparkamarák közül a tomesvári a miniszteriumhoz felterjesztett jelentésében a bányáügyet is részletesen és alaposan tárgyalta. Kimutatta, hogy a bánság bányászata hanyatlásnak indult, sőt végkép meg fog szűnni, ha az ott létező bajok el nem háríttatnak. Előszámlálja a fenforgó bajokat s a bányászat hanyatlásának okait is. A bánság visszafoglaltatása után 1716 óta Oravicza, Szászka, Moldova, Dognácska, Resicza és Bogsán bányatelepek keletkeztek. A földterület, melyen azok létesültek, a kamarai uradalmakhoz tartozott; a kamara bizonyos területeket (legelőket, erdőket, szőlőket, gyümölcsösöket és zöldségkerteket) a bányamivelőknek engedett át, de a birtokjogot magának tartotta meg. 1838-ban ugyan a ház- és kerttelkek a bányahelységek lakóinak biróilag ítéltek oda mint örökös tulajdon; mindazáltal a helységek hiában folyamodtak önálló igazgatásért, az 1792-diki és 1828-diki országgyűlések intézkedései is sikertelenek maradtak. 1851-ben a föld- és bányamivelési miniszter azt rendelé, hogy a bánság minden bányahelysége fiókjaival együtt az illető erdőkkel, belső telkekkel, legelőkkel, kaszálókkal külön bányakincstári adóközséget képezzen, s az egyes parcellák tulajdonosául a gyarmatosító uraság jegyeztessék be, miután azok nem a ház-birtokosnak tulajdonai. 1853-ban kibocsátott helytartósági intézmény a bánsági bányahelyeket allodialis földön letelepített szerződési helységeknek jelenti ki. Ezen intézkedések folytán a házak s általában a fekvőségeken létező magánbirtokok értéke azonnal leszállt. Midőn 1855 jan. 1-jén a bánsági bányahelyei a kincstár birtokából az ugynevezett cs. kir. államvasúti társaság birtokába átmenének, e társaság hivatkozva az 1851-diki miniszteri rendeletre kijelenté, hogy a bányahelyek lakosai csak telepítvényesek, kiket birtokaikból, a mikor az ő érdeke úgy kívánja, önkénytes kielégítés mellett kivethet. Ennek következtén természetesen a legnagyobb bizonytalanság állott be, és senkinek sem lehetett kedve bányászati vállalatokhoz. Végre 1859-ben a társaság lemondott földesúri igényeiről, azon telkekre nézve, melyek a bányahelységek határaiban foglaltatnak. A másik főbaj, melly a bánsági bányá-

szatot nyomja, a munkások hiánya s a napszám nagysága. A cs. k. kapitányság is azt állítja jelentésében, hogy a bányamunka a bánságban drágább mint bárhol Ausztriában. Azelőtt a bányamunkások a Miksatéle bányatörvény ótalma alatt voltak; föl voltak mentve a fejadótól, a katonáskodástól, katonai szállásolástól stb. Ezen mentességek és kiváltságok bizonyos testületi vagy osztályszellemet költöttek bennök, melynél fogva megmaradtak a veszélyes, nehéz bányamunkánál. Most ezen szellem mindinkább elenyészik, s a bányamunkások mindinkább azon vannak, hogy nyereségesebb, könnyebb és kevesbbé veszélyes keresethez jussanak. A bánsági érczek általában véve szegények, s a bányamivelők már azelőtt is csekély nyereséggel folytatták a bányáskodást. Az 1848 és 1849-diki évek viszontagságai különösen a bánsági bányahelyekre súlyosan hatottak, úgy hogy az Oravicza, Dognácska, Szászka és Moldova rézbánya-telepek társulatai 1852 és 1853-ban kényszerülének bányarészvényeiket a kincstárnak bizonyos kárpótlás mellett átengedni. A kincstár 1854-ben az összes bánsági fém- és szénbányákat s az ezekkel kapcsolatban volt összes hutákat és műhelyeket, a bányahelységeken bírt földesúri jogokkal együtt, a franczia állami vasúttársaságnak adá el. A bányákkal együtt 156,604 hold földesúri telket (kaszállót, szántóföldet, kertet, szőlőt stb.) is eladott, és pedig mind ezt 11 millió pfértért. Az eladási szerződés 1854 decz. 31-ikén íraték alá, s 1855 elején a társaság meghatalmazottja Dubocq átvevé a bányákat, erdőket és urodalmakat.

A következő kimutatás érdekes összehasonlításként szolgálhat. Oravicza, Szászka, Dognácska és Moldova 1844—1849-ig átlag termeltek, és pedig:

| Hely | Réz | Ólom | E z ü s t | |
|---------------------|----------------------|---------------------|-----------|-----|
| | mázsa | mázsa | márka | lat |
| Oravicza | 1,715, ₃₆ | 4, ₃₀ | 367 | 9 |
| Szászka | 1,541, ₈₅ | 233, ₁₅ | 68 | 4 |
| Dognácska | 520, ₁₁ | 1620, ₁₁ | 1644 | 8 |
| Moldova | 2,296, ₁₆ | 10, ₁₄ | 17 | 14 |

Az 1849-1853-diki évötöd átlaga pedig a következő:

| Hely | Réz mázsa | Ólom mázsa | Ezüst márka | lat |
|---------------------|--------------|---------------|----------------|-----|
| Oravicza | 426, „ | 1, „ | 29 | 5 |
| Szászka | 1,095, „ | 17, „ | 4 | 4 |
| Dognácska | 465, „ | 406, „ | 1011 | 7 |
| Moldova | 838, „ | 1, „ | 17 | 4 |

A második ötödben tehát szembetünő hanyatlás mutatkozik. Hogy azután sem következett be nagy javulás, a következő adatok bizonyítják. A bánság összes ezüsttermelése 1854-ben 468, ₅; 1855-ben 748, ₂₅, 1856-ban 508, ₁ márkát; réztermelése az említett három évben 3120, ₅₆; 3707, ₉₉; 3192, ₉₉; ólomtermelése 767, ₃₅; 1236, ₁₁; 553, ₆₁ mázsát tett. Végre 1858-ban a bánság aranytermelése 61, ezüsttermelése 593 márka; réztermelése 2201, ólomgelét-termelése 516, ólomtermelése 14 mázsa volt.

7) A zalathnai cs. k. bányakapitányság jelentése Erdélyről. Erdélyben 1858 végén adományozva voltak:

a) vájnamértékek

| | | | | |
|---------------------------|-----------|-------|---|-----|
| nemes fémekre | 2.111,612 | bécsi | □ | öl, |
| vasérczekre | 541,907 | " | " | " |
| Ásványos szénre | — | " | " | " |
| Más fémekre | 151,406 | " | " | " |
| Összesen : | 2.804,885 | " | " | " |

b) Külmértékek

| | | | | |
|-------------------------|-----------|---|---|---|
| nemes fémekre | 425,612 | " | " | " |
| Egész összeg : | 3.230,437 | " | " | " |

Ebből a kincstár birtokában 1.719,614 bécsi □ öl volt, különösen az összes külmértékek is a kincstár birtokában voltak. A kutatási engedélyek száma 1856 végén 150; 1857 végén 326; 1858 végén 399 volt; a szabadkutatások száma 1856 végén 44; 1857 végén 223; 1858 végén 332 volt. 1857 és 1858-ban szabadkutatások különösen vasra és ásványos szénre, azután arany-ezüstre, rézre (Csik-Sz. Domokos környékén) s ólom-ezüstre (Pojánameruluj) adattak. 1856-és 1857-ben a kincstár a Büdöshegyen kénre tétetett kutatásokat melyek azonban óhajtott eredmény nélkül maradtak.

Az erdélyi bányatermelés a következő volt :

| | 1858 | 1857 | 1856 |
|-----------------------|--------|--------|--------|
| Arany márka | 3,010 | 3,332 | 3,302 |
| Ezüst „ | 5,268 | 6,112 | 6,426 |
| Kénese mázsa | 5 | 18 | 17 |
| Réz | 1,157 | 1,497 | 1,990 |
| Fris nyersvas | 90,642 | 71,212 | 40,549 |
| Öntött nyers vas . . | 11,439 | 9,056 | 10,148 |
| Vasgálicz | 22 | — | — |
| Köszén | 18,956 | 7,835 | — |

Összes pénzérték : 1.647,313 pft 1.722,066 pft 1.691,238 pft.

1857-ben Verespatak, Boicza, Magura határaiban egy egy arany-ezüst vájnamérték s Demsus határában egy vas vájnamérték hagyattak el; 1858-ban Zernyest határában egy ólom-ezüst, Csik-Dánfalva határában egy vas vájnamérték s végre Csebe határában, a Körösbányai járásban, az összes kincstári arany-ezüst bányák hagyattak el.

8) A lajbachi cs. k. bányakapitányság jelentése Horvát- és Szlavonországról. Többféle jelekből következtethetjük, hogy Horvátországban, különösen a Zagoriában, az uszkoki és zágrábi s a partmelléki hegységekben a régibb századokban s a rómaiak uralkodása alatt vas-és nemes-fém-bányák voltak. De idő jártában az ottani bányászat megszűnt, s csak az újabb és legújabb időben keletkeztek ismét vas-, réz-, köszén- és földgyanta-bányák. 1858 végén a bányászatilag lefoglalt földterület a következő volt: 24 vájnamérték, mindenikét 12,544 □ öllel számítva = 301,056 □ öl, s 50 külmérték, melyek kiterjedése 1,514,848 □ öl. A szabadkutatások száma 312. Az összes bányatermelés 1858-ban volt.

| | |
|-------------------|--------------|
| Nyers vas | 14,510 mázsa |
| Öntött „ | 1,896 „ |
| Vasércz | 55,224 „ |
| Kén | 11,583 „ |
| Barnaszén | 5,746 „ |

E bányatermékek összes pénzértéke 70.269 pft 55¹/₂ kr. pp.

A következő bányák műveltettek :

a) A radoboji kén- és szénbányák a Krapinai járásban, a cs. k. kincstár birtoka. A kénlerakódás a Malagora hegység déli oldalán harmadkori agyagos márgakép-

letben van; sok kővületet tartalmazó márgaréteg által egymástól elválasztott, 1 — 1 $\frac{1}{2}$ láb vastag két telep, melyek keletről nyugatra csapnak s délre dőlnek. 1858-ban 675 mázsa kénvirág, 545 mázsa rúdkén, 360 mázsa táblakén nyeretett; a kénvirág mázsája 10 ft 40 kr, a rúdkéné 5 ft 45 kr, a táblakéné 5 ft 15 kr, az összes kén pénzértéke tehát 12,241 ft; leginkább Grácza és Idriába szállított.

b) A rudei réz- és vasbányák és huták a szamobori járásban. Itt az agyagpalával váltakozó grauvakkéban réz- és kénkövecsek, malachit, ezüsttartalmú ólomfényle, kobalt, vaspát és veresvaskövek találhatók.

c) A kis-tábori szén-bányák a pregradai járásban. Ezek Rohics közelében a Szotla határpatak bal partján, a Tábor hegy alján vannak.

d) A Modruspataki járásban létező vasbányák.

9) A lajbachi cs. k. bányakapitányság jelentése a horvát-szlovonországi katonai végvidékről. Itt csak a legújabb időben keletkeztek bányák; 1858 végén 106 vájnamérték volt, melyek kiterjedése 1.329,664 □ öl, s 3 külmérték, melyek kiterjedése 45,525 □ öl. A szabad kutatások száma 82. A következő három bányatelep létezett: a) A tergovei vasbánya és olvasztótelep a II bánsági ezred területén; b) A tergovei réz-, ólom-ezüst- és vasbányatelep, az Unna és Zirovac folyók közti hegységben, mely leginkább grauvakkos palákból áll, s c) a petrovagorai vasbánya- és hutatelep az I bánsági ezred területén a Petrovagora hegységben. A három bányatelep összes termelése 1858-ban: 6185 $\frac{1}{2}$ mázsa nyers vas, 9354 mázsa vasércz, 15,966 mázsa rézércz; e mennyiségek pénzértéke 54,429 pft 23 $\frac{1}{4}$ kr. pp.

10) Az oraviczai cs. k. kapitányság jelentése a szerb-bánsági katonai végvidékről. Itt tulajdonképp csak a ruszkiczai vasbányák és olvasztók s néhány jelentéktelen kőszénbánya vannak; az aranymosás csaknem egészen megszűnt, 1858-ban ezüst, ólom és gelét termeltetett; a vas és széntermelésről alább.

1. Az arany- és ezüstbányászat.

Az előrebocsátott általános megjegyzések után a részletek fogunk bocsátkozni s mindenek előtt a magyar birodalom bányászatának egyik nagyfontosságú ágát, az arany- és ezüsttermelést fogjuk tárgyalni.

Az arany- és ezüsttermelés 1819-től 1848-ig az egész osztrák birodalomban folytonosan növekedett, 1850-től 1859-ig csekély ingadozás mellett majdnem ugyanazon fokon állapodott meg, sőt 1857- és 1858-ban tetemesen alászállt. Ugyanis 1819—1828-ig átlag minden évben 3,939 márka arany és 72,066 márka ezüst, 1829-től 1838-ig évenként 5,395 márka arany s 93,483 márka ezüst, 1839-től 1848-ig évenként 6,161 márka arany s 97,513 márka ezüst nyeretett. 1849-ből a magyar birodalom bányászatára vonatkozó adatok egyáltalában nem tétettek közzé, az örökös osztrák tartományokban ezen évben 49 márka arany s 47,043 márka ezüst termeltetett. Az elmúlt évtized arany-, ezüsttermelése a következő volt:

| Évek | 1850 | 1851 | 1852 | 1853 | 1854 | 1855 | |
|---------|---------|---------|---------|-----------------------|---------|---------------------|------|
| Arany . | 5,871 | 6,839 | 5,971 | 6,292 | 6,370 | 6,173 $\frac{1}{2}$ | már. |
| Ezüst . | 119,734 | 122,940 | 116,989 | 121,023 | 134,318 | 130,479, s | " |
| Évek | 1856 | 1857 | 1858 | 1859 | | | |
| Arany . | 5,825 | 5,444 | 4,941 | 5,862 | márka. | | |
| Ezüst . | 110,074 | 106,789 | 103,717 | 122,916 $\frac{1}{2}$ | " | | |

Tehát 1851-ben legtöbb, 1858-ban legkevesebb arany nyeretett, a legnagyobb ezüsttermelés pedig 1854-ben, a legkisebb szintén 1858-ban volt.

Az 1819—1828-ig egyremásra évenként nyert arany pénzértéke 1,517,326 ft, az ezüsté 1.816,063 ft; 1829—1838-ig amannak pénzértéke 2.079,006 ft, emezé 2.357,552 ft; 1839—1848-ig amazé 2.362,600 ft, emezé 2. 419,787ft. oszt. ért.

A közelebbi évtized arany- és ezüsttermelésének pénzértéke a következő volt:

| Évek | Az arany értéke | Az ezüst értéke |
|------|-----------------|------------------|
| 1850 | 2.188,419 újfrt | 2.971,199 újfrt. |
| 1851 | 2.621,406 " | 3.040,256 " |
| 1852 | 2.290,259 " | 2.790,885 " |
| 1853 | 2.411,740 " | 3.003,186 " |

| Évek | Az arany értéke | Az ezüst értéke |
|------|-----------------|-----------------|
| 1854 | 2.441,636 „ | 3.333,118 „ |
| 1855 | 2.366,317 „ | 3.237,836 „ |
| 1856 | 2.282,737 „ | 2.731,486 „ |
| 1857 | 2,086,699 „ | 2.649,969 „ |
| 1858 | 1.908,479 „ | 2.604,064 „ |
| 1859 | 2.222,921 „ | 3.085,988 „ |

Magyarországban a leggazdagabb arany- és ezüstabányák ott vannak, hol a zöldkő-trachit a szürke trachittal és az úgynevezett rhyolith képletekkel érintkezik, mint a selmecz- és körmöczbányai, felső- és nagybányai érczhegyekben; de helyenként az agyagpalában, a gnájszban és gránitban, a jegőzős palák és mészképletek meg szienit érintkezésénél is találtnak színarany és aranyérczek, mint Szepesben, Bazin vidékén, a Bánságban, stb. Legnevezeteseb aranybányák Bars-megyében a körmöczi, Hontban a selmeczi, Szatmárban a nagy- és felsőbányai bányák. Kevesbbé gazdagok a bánsági, a bóczai és magurkai Liptóban, az arany-idkai Abaújban, a bazin, Pozsonyban, a budfalusi Mármarosban. Hajdan a Börzsönyü Beregszászi és Sóvári hegyekben is voltak aranybányák. Az ország számos folyóvizében is találtnak arany, de az aranymosás egy idő óta általában csökkent. Az ezüst csaknem mindenütt az aranynyal együtt fordul elő, de a réz- és ólom-érczekben is találtnak.

Fényes szerint 1822-ben Magyarországbans a hozzákapcsolt részekben összesen 1498 márka 3 lat arany s 46,754 márka 15 lat ezüst nyeretett, 1842-ben pedig az aranytermelés 2408, az ezüsttermelés 65,124 márkát tett.

Bielek László szerint Magyarországbans egyremásra 2000, az 1834-ben megjelent „Neueste stat. geograph. Beschreibung Ungarns“ szerint 1500 márka arany termeltetett. Az ezüsttermelést Bielek 90,000 márkára teszi, (alsó Magyarország termelése 62,000, felső Magyarországé 18,000 márka mind ezüstérczekből, azonfelül 10,000 márka rézérczekből). Ez elszigetelt adatokból az 1848 előtti évtizedek átlagos termelését nem lehet szabatosan meghatározni. Az elmúlt 11 évben Magyarország arany- és ezüsttermelése a következő volt (az Erdélyhez 1850-ben visszacsatolt részek termelése nélkül.)

Aranytermelés.

| Évek | kincstári márka | magán márka | összes márka |
|------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 1850 | 865 | 2,070 | 3,135 |
| 1851 | 789 ¹ / ₂ | 1,986 ¹ / ₂ | 2,776 |
| 1852 | 1,898 | 621 | 2,519 |
| 1853 | 2,002 | 660 | 2,662 |
| 1854 | 1,793 | 590 | 2,383 |
| 1855 | — | — | 1,857 |
| 1856 | 1,947, ⁶³³ | 472, ⁵⁶² | 2,420, ¹⁶⁴ |
| 1857 | 1,358, ⁸⁷⁶ | 776, ⁸¹⁷ | 2,135, ⁶⁹³ |
| 1858 | 1,398, ⁷³³ | 414, ⁵¹⁰ | 1,810, ²⁴³ |
| 1859 | — | — | 2,218, ²³ |
| 1860 | 1766, ⁸¹ | 640, ⁵⁹ | 2,347, ⁵¹ |

Ezüsttermelés.

| Évek | kincstári márka | magán márka | összes márka |
|------|------------------------|------------------------|------------------------|
| 1850 | 31,215 | 37,805 | 68,020 |
| 1851 | 52,257 | 22,089 | 74,346 |
| 1852 | 66,071 | 2,040 | 68,111 |
| 1853 | 69,330 | 4,299 | 74,329 |
| 1854 | 66,234 | 5,047 | 71,281 |
| 1855 | — | — | 54,612, ²¹ |
| 1856 | 57,041, ³¹ | 6,320, ⁴⁶⁵ | 63,361, ⁷⁷⁵ |
| 1857 | 37,464, ⁷⁵⁰ | 16,574, ⁶²⁵ | 54,039, ³⁷⁵ |
| 1858 | 44,117, ¹⁵⁸ | 10,884, ²¹⁵ | 55,002, ⁰⁷³ |
| 1859 | — | — | 66,642, ⁶⁰ |
| 1860 | 46,706, ⁵⁸ | 17,296, ¹⁸ | 64,002, ⁷² |

E kimutatásból látjuk, hogy az elmúlt 11 évben a kincstári *) aranytermelés némi ingadozással egészben véve növekedett, a magán aranytermelés ellenben csökkent. Ugyanez áll, és pedig még nagyobb mértékben az ezüsttermelésnél; míg a magánosok ezüsttermelése 1850-ben 37,805 márkát tett s nagyobb volt mint a kincstáré, 1852-ben csak 2040 márkát tett, tehát 1,853 százalékkal csökkent, a kincstár ezüsttermelése pedig több mint 200 százalékkal emelkedett. A magánosok ezüsttermelése még 1860-ban is felét sem tette az 1850-ki

*) Meg kell jegyeznünk, hogy a kincstári termeléshez nemcsak azon bányák termelése számítatik, melyeknek kirekesztő birtokosa a kincstár, hanem azoké is, melyeket a kincstár magánosokkal közösen bír.

magán ezüsttermelésnek. — A 11 év összes aranytermelése 26.253, ₆₄₀ márka, ezüsttermelése pedig 713.747, ₈₉₂ márka; tehát egy évre átlag 2,386, ₆₉₈ márka arany, vagyis a márkát egyremásra 380 újfrttal számítván 906,954 frt 24 kr. esik, az ezüsttermelésből egy évre átlag 64,886, ₁₆₄ márka vagyis pénzértékben 25 frt 20 krral számítván a márkát, 1.635,131, ₂₄ újfrt esik. *)

A következő 1856—1860-ig való évekből még részlete-
tesebb kimutatásokat közlünk.

A r a n y t e r m e l é s.

1856

| Kapitányság | Kincstári márka = 280 gramm. | magán | összes | Pénzérték a termelés helyén. |
|----------------|---------------------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Selmeczbánya . | 1,402, ₉₃ | 219, ₂₅₀ | 1,622, ₁₈ | 595,173 pft 50 „ |
| Szomolnok . . | ... | 33 | 33 | 12,107 „ 33 ³ / ₄ „ |
| Nagybánya . . | 544, ₆₈ | 159, ₁₂₅ | 703, ₈₁₂ | 258,225 „ 39 „ |
| Oravicza . . . | ... | 61, ₁₈₇ | 61, ₁₈₇ | 22,458 „ 25 ³ / ₄ „ |
| Összesen : | 1,947, ₆₃₂ | 472, ₅₆₂ | 2,420, ₁₈₄ | 887,960 pft 28 ¹ / ₄ kr. |

1857

| | | | | |
|----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Selmeczbánya . | 943, ₁₈₈ | 422, ₁₁₂ | 1,365, ₅₀₀ | 500,996 pft 10 kr. |
| Szomolnok . . | ... | 32, ₁₂₅ | 32, ₁₂₅ | 11,786 „ 32 „ |
| Nagybánya . . | 415, ₆₈₈ | 228, ₉₃₇ | 644, ₆₂₅ | 236,519 „ 44 ³ / ₄ „ |
| Oravicza . . . | ... | 93, ₄₁₃ | 93, ₄₁₃ | 34,290 „ 56 ³ / ₄ „ |
| Összesen : | 1,358, ₈₇₆ | 776, ₈₁₇ | 2,135, ₆₉₃ | 783,593 pft 23 kr. |

1858

| | | | | |
|----------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Selmeczbánya . | 922, ₂₈₁ | 151, ₃₀₀ | 1,073, ₅₈₁ | 393,921 „ — „ |
| Szomolnok . . | ... | 24 | 24 | 8,805 „ 27 „ |
| Nagybánya . . | 473, ₄₅₂ | 177, ₃₇₀ | 650, ₈₂₂ | 238,163 „ 36 ³ / ₄ „ |
| Oravicza . . . | ... | 61, ₇₅₀ | 61, ₇₅₀ | 22,724 „ 45 ³ / ₄ „ |
| Összesen : | 1,395, ₇₃₃ | 314, ₅₁₀ | 1,810, ₃₄₃ | 663,614 pft 49 ³ / ₄ kr. |

Az 1859-diki évben az egész ország összes aranytermelése 2218, ₅₃ márkát tett, melynek pénzértéke 841,297 oszt. ft.

*) Egy márka tiszta arany értéke 366 pft 53 ³/₄ „ pkr., de az arany beváltásánál ¹/₂, az ezüst beváltásánál pedig 1 ³/₄ „ százalék pénzverési költség fejében levonatik. A mosott arannak latját 20 pfttal váltják be. Öt bécsi márka annyi mint 4 kölni márka. — Jelenleg a pénzsúlyt a márka helyett a vámegeleti font vagyis fél kilogramm = 500 gramm teszi, mely 60 grammal kisebb, mint két márka.

1860

| Beszterczebányai kapitányság | kincstári | magán | összes | pénzérték |
|------------------------------|-----------|---------|-----------|---------------------|
| (Selmeczbányai) | 1,152, 75 | 314, 06 | 1,466, 81 | 580,117 újft 21 kr. |
| Kassai (szomolnoki) | 12, 34 | 36, 53 | 49, 07 | 19,047 „ 14 „ |
| Nagybányai | 541, 62 | 249, 67 | 791, 29 | 299,014 „ 4 1/4 „ |
| Oraviczai | — | 40, 33 | 40, 33 | 15,246 „ 70 „ |

Összesen : 1,706, 94 640, 59 2,347, 53 913,425 újft 45 1/4 kr.

E z ü s t t e r m e l é s.

1856

| Kapitányság | Kincstári | magán | összes | pénzérték |
|----------------|------------|----------|-------------|-------------------|
| Selmeczbánya . | 34,578, 75 | 269, 315 | 34,848, 995 | 836,354 ft 17 kr. |
| Szomolnok . . | 3,328 | 5,109 | 8,437 | 202,488 „ — „ |
| Nagybánya . . | 19,134, 56 | 93, 060 | 19,227, 620 | 461,463 „ — „ |
| Oravicza . . | — | 849, 060 | 849, 060 | 20,377 „ 29 „ |

Összesen : 57,041, 310 6,320, 465 63,361, 775 1.520,682 pft 40 „

1857

| | | | | |
|----------------|-------------|------------|-------------|--------------------|
| Selmeczbánya . | 20,337, 198 | 7,815, 875 | 28,153, 063 | 675,673 ft 30 kr. |
| Szomolnok . . | 4,061, 312 | 6,004, 125 | 10,065, 437 | 241,570 „ 30 „ |
| Nagybánya . . | 13,066, 250 | 2,054, 625 | 15,120, 875 | 262,901 „ 50 1/4 „ |
| Oravicza . . | — | 700 | 700 | 16,800 „ — „ |

Összesen : 37,464, 750 16,574, 625 54,039, 375 1.397,035 pft 50 1/4 kr.

1858

| | | | | |
|----------------|-------------|------------|-------------|--------------------|
| Selmeczbánya . | 30,068, 250 | 265, 750 | 30,334 | 728,016 ft 7 kr. |
| Szomolnok . . | 4,326 | 8,270, 935 | 12,596, 935 | 293,703 „ 58 1/4 „ |
| Nagybánya . . | 9,723, 308 | 1,754, 345 | 11,477, 951 | 275,479 „ 2 „ |
| Oravicza . . | — | 593, 187 | 593, 187 | 14,236 „ 6 3/4 „ |

Összesen : 44,117, 55 10,884, 215 55,002, 075 1.311,435 pft 7 kr.

1860

| | | | | |
|------------------|------------|-----------|------------|-------------------|
| Budai . . . | — | 1, 08 | 1, 08 | 28 újft 18 „ kr. |
| Beszterczebányai | 30,121, 14 | 8,200, 38 | 3,832, 52 | 965,702 „ 34 „ |
| Kassai . . . | 5,840, 16 | 6,331, 16 | 1,217, 32 | 306,742 „ 61 „ |
| Nagybányai . . | 10,745, 26 | 1,679, 96 | 12,425, 22 | 313,216 „ 71 25 „ |
| Oraviczai . . | — | 1,083, 58 | 1,083, 58 | 27,306 „ 22 5 „ |

Összesen : 46,706, 56 17,296, 16 64,002, 72 1.612,996 újft 7, 25 kr.

Erdély nevezetesebb aranybányái Zalatnán és környékén vannak (különösen a Bráza, Faczebaj és Rusina hegyekben), azután Porkura, Stanisa, Abrudbánya, Verespatak, Szeremb vagyis Nagyág, Kis- és Nagy-Almás, Csertes, Füzesd, Offenbánya helységek határaiban ; a kapcsolt részekben is van

nak aranybányák, mint Körösbánya, Boicza, Kapnikbánya, Ruda határában. Oláhpián környékén aranyporos murva van, az Aranyos, Ompoly, Maros, Szamos s más folyók aranyport visznek. Erdély aranytermelése a következő volt:

| | | | | | | | | |
|--------------|--------|-------|------|-------|-------|------|-------|----------------|
| 1819—1829-ig | 26,159 | már. | 1840 | 4,079 | már. | 1850 | 2,912 | márka |
| 1830 | " | 2,531 | " | 1841 | 3,878 | " | 1851 | 3,710 (4011) " |
| 1831 | " | 3,108 | " | 1842 | 3,597 | " | 1852 | 3,363 márka |
| 1832 | " | 2,666 | " | 1843 | 3,531 | " | 1853 | 3,526 " |
| 1833 | " | 2,862 | " | 1844 | 3,763 | " | 1854 | 3,810 " |
| 1834 | " | 3,030 | " | 1845 | 3,999 | " | 1855 | ? " |
| 1835 | " | 3,390 | " | 1846 | 4,087 | " | 1856 | 3,302 " |
| 1836 | " | 3,597 | " | 1847 | 3,820 | " | 1857 | 3,232 " |
| 1837 | " | 3,485 | " | 1848 | ? | " | 1858 | 3,010 " |
| 1838 | " | 3,674 | " | 1849 | ? | " | 1859 | 3,538, „ " |
| 1839 | " | 3,684 | | | | | | |

Tehát Erdélynek átlagos évi aranytermelése 1819-1841-ig 3087; 1841-1851-ig 3800 márka. Pénzben a márkát 365 pft 50 krral számították, s így az 1841-1851-ig nyert átlag pénzértéke 1.390,166 pft. Ezen évtizedben különösen a kincstári termelés növekedett, ez az erdélyi összes aranytermelésnek 1819-1829-ig 19, ₆₁; 1830-1835-ig 23, ₈; 1836-1841-ig 26, ₇; 1842-1847-ig 28, ₆ százalékát tette. Az utolsó évtizedben, 1850-1859-ig az évi átlag 3378, ₈ márka volt, tehát kisebb mint az előtte való tized átlaga, s e mennyiség pénzértéke 1.283,944 újft.

Erdély ezüsttermelése aránylag csekély. Az ezüst rendszeren az arany- és ólomérczekkel együtt fordul elő, különösen Zalathna, Nagyág, Offenbánya, Magura, Abrudbánya, Kisbánya, Rodna határaiban. Kibányászott mennyisége volt:

| | | | | | | | | |
|--------------|--------|-------|------|-------|-------|------|-------|------------|
| 1819—1829-ig | 36,396 | már. | 1840 | 8,911 | márka | 1850 | 4,549 | márka |
| 1830 | " | 3,508 | " | 1841 | 7,524 | " | 1851 | 4,912 " |
| 1831 | " | 4,596 | " | 1842 | 5,881 | " | 1852 | 5,928 " |
| 1832 | " | 4,700 | " | 1843 | 4,982 | " | 1853 | 5,214 " |
| 1833 | " | 4,321 | " | 1844 | 5,926 | " | 1854 | 7,777 " |
| 1834 | " | 5,431 | " | 1845 | 5,713 | " | 1855 | ? " |
| 1835 | " | 5,805 | " | 1846 | 6,418 | " | 1856 | 6,426 " |
| 1836 | " | 8,209 | " | 1847 | 5,933 | " | 1857 | 6,112 " |
| 1837 | " | 6,499 | " | 1848 | ? | " | 1858 | 5,268 " |
| 1838 | " | 6,953 | " | 1849 | ? | " | 1859 | 7,527, „ " |
| 1839 | " | 6,686 | | | | | | |

Tehát Erdélyben az évenkénti átlagos ezüsttermelés 1819—1851-ig 4742, 1841—1851-ig 6284 márkát tett, mi pénzértékben 150,816 pfrtot tesz. Az 1850—1859-ig való évtized átlaga 5,968, ₆ márka vagyis 150,408, ₇₂ újft, tehát kisebb mint az előtte való évtized átlaga.

Egybefoglalván az adatokat, látjuk, hogy a magyar birodalom összes aranytermelése az 1850—1859-diki évtizedben évenként egyremásra 5765, ₅₀₈ márkát tett, (Magyarorszáé 2386, ₆₀₈, Erdélyé 3378, ₈), mely mennyiség körülbelől 2.190,889 újftot tesz. A magyar birodalom összes ezüsttermelésének évi átlaga a múlt évtizedben 70,854, ₇₆₄ márka (Magyarorszáé 64,886, ₁₆₄, Erdélyé 5968, ₆), melynek pénzértéke 1.785,540 újforint.

II. A réz, ólom, gelét és kénese termelése.

Fényes szerint Magyarország réztermelése 1822-ben 25,056 mázsát 50 fontot, 1842-ben pedig 36,796 mázsát tett. Bielek szerint Szepes több mint 25,000, Zólyom, Gömör stb. megyék 15,000 mázsa rezet termeltek. A Magyarországon termelt összes réz pénzértékét 4 millió frtra becsüli. A főbb rézbányák a szomolnoki kerületben, t. i. Szepesmegyében, Margitfalva, Igló, Szomolnok, Svedlér, Gölniczbánya, Óviz, továbbá Úrvölgye, Beszterczebánya, Libetbánya, Nagybánya, Metzenzéf, Oravicza, Uj-Moldova, Dognácska, Szászka, Rézbánya határaiban vannak.

Tudva levő dolog, hogy az úrvölgyi, libeti, illobai, nagybányai, szászkai, de különösen a szomolnoki cement vízből a vasa is réz rakódik le. Erdély réztermelése, Bielz szerint, 1836—1856-ig évenként 800 és 1634 mázsa közt ingadozott, az évi átlag 1200 mázsa volt, s közepes ára 60 pfrt. Erdély fő rézbányái Balánbányán, Sz.-Domokos környékén vannak, ezenkívül még Déva és Kazanest határaiban is vannak rézbányák.

A magyar birodalom réztermelése 1850—1860-ig a következő volt:

| Év | Magyarország mázsa | Erdély mázsa | Összes mázsa |
|--------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 1850 | 24,528 | 289 | 24,817 |
| 1851 | 22,935 | 115 | 23,050 |
| 1852 | 33,127 | 469 | 33,596 |
| | | | 12* |

| Év | Magyarország mázsa | Erdély mázsa | Összes mázsa |
|--------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 1853 | 34,427 | 1,660 | 36,087 |
| 1854 | 88,114 | 2,941 | 41,055 |
| 1855 | 82,303 | ? | ? |
| 1856 | 33,502 | 1,990 | 35,492 |
| 1857 | 25,388 | 1,497 | 26,880 |
| 1858 | 32,024 | 1,157 | 33,181 |
| 1859 | 32,820, „ | 1,522, „ | 34,342, „ |
| 1860 | 30,254 | ? | ? |

A múlt évtizedben tehát Magyarország réztermelése évenként egyremásra 30,706, Erdélyé pedig 1,293 mázsát tett, s így Magyarországból az 1842-diki termelést el nem érte s Erdélyben is az előbbi időszak átlaga mögött maradt. A következő évekről részletesebb kimutatásokat is közlünk:

R é z t e r m e l é s.

1856.

| | kincstári | mag. | összes | pénzérték | | |
|------------------------|-----------|--------|--------|---------------|----|-----|
| Selmeczbánya | 3,414 | 29 | 3,443 | 181,073 pft | 49 | kr. |
| Szomolnok | 5,537 | 19,557 | 25,094 | 1.491,705 „ | 30 | „ |
| Nagybánya | 1,826 | ... | 1,826 | 124,134 „ | — | „ |
| Oravicza | ... | 3,189 | 3,139 | 206,269 „ | 30 | „ |
| Magyarorsz. összesen : | 10,777 | 22,725 | 33,502 | 2.003,182 pft | 49 | kr. |
| Erdély | 949 | 1,041 | 1,990 | 129,714 „ | 50 | „ |
| Összesen : | 11,726 | 23,766 | 35,492 | 2.132,897 pft | 39 | „ |

1857.

| | | | | | | |
|------------------------|-------|--------|--------|---------------|--------------------------------|-----|
| Selmeczbánya | 1,816 | 405 | 2,221 | 118,164 pft | 15 | kr. |
| Szomolnok | 2,230 | 17,410 | 19,640 | 1.206,119 „ | 20 | „ |
| Nagybánya | 83 | 525 | 608 | 42,697 „ | 45 ¹ / ₄ | „ |
| Oravicza | ... | 2,864 | 2,864 | 186,139 „ | — | „ |
| Magyarorsz. összesen : | 4,129 | 21,204 | 25,388 | 1.558,120 pft | 20 ¹ / ₄ | kr. |
| Erdély | 337 | 1,160 | 1,497 | 102,223 „ | — | „ |
| Összesen : | 4,466 | 22,364 | 26,830 | 1.655,343 pft | 20 ¹ / ₄ | kr. |

1858.

| | | | | | | |
|------------------------|--------|--------|--------|---------------|--------------------------------|-----|
| Selmeczbánya | 4,639 | ... | 4,639 | 250,496 pft | 49 | kr. |
| Szomolnok | 6,216 | 18,572 | 24,788 | 1.311,998 „ | 34 ¹ / ₄ | „ |
| Nagybánya | 79 | 317 | 396 | 19,798 „ | 22 ¹ / ₄ | „ |
| Oravicza | ... | 2,201 | 2,201 | 143,065 „ | — | „ |
| Magyarorsz. összesen : | 10,934 | 21,090 | 32,024 | 1.725,353 pft | 46 ² / ₄ | kr. |
| Erdély | 339 | 818 | 1,157 | 72,551 „ | 7 | „ |
| Összesen : | 11,273 | 21,908 | 33,181 | 1.797,904 pft | 53 ² / ₄ | kr. |

1860.

| | kincstári | mag. | összes | pénzérték | | |
|-------------------------|-----------|--------|--------|-----------|-------|-----|
| Budai kapitányság . . | — | 5 | 5 | 264 újft | 46 | kr. |
| Beszterczebányai kapit. | 2,066 | 547 | 2,613 | 172,275 | " 76 | " |
| Kassai kapitányság . | 5,103 | 18,269 | 23,372 | 1.542,239 | " 15 | " |
| Nagybányai " . | 62 | 523 | 585 | 34,880 | " 29, | " |
| Oraviczai " . | .. | 3,679 | 3,679 | 251,079 | " 60 | " |

Magyarorsz. összesen : 7,231 23,023 30,254 2.000,239 újft 26,, kr.

A magyar birodalom ólomtermelése a következő volt :

| Évek | Magyarország mázsa | Erdély mázsa | Összeg mázsa |
|----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|
| 1851 | 1,676 | 1,496 | 3,172 |
| 1852 | 1,278 | 1,588 | 2,866 |
| 1853 | 2,577 | 4,521 | 7,098 |
| 1854 | 4,940 | 1,566 | 6,506 |
| 1855 | 23,026 | ? | ? |
| 1856 | 12,623 | ? | ? |
| 1857 | 31,892 | ? | ? |
| 1858 | 17,829 | ? | ? |
| 1859 (ólom és gelét) | 29,889 | 1,236,, | 31,125,, |
| 1860 | 39,561 | ? | ? |

A legtöbb ólom a selmecz- és nagybányai, dognácskai, szászkai és ruskiczai bányákból kerül.

Az ólomtermelés nagy ingadozást szenvedett; a kincstári termelés általában véve növekedett, kivált 1856 óta, a magánosoké ellenben inkább fogyott, mint a következő egybeállításból kitetszik.

Ólomtermelés.

1856

| | kincstári | magán | összes | pénzérték | | |
|--------------|-----------|-------|--------|-----------|------|-----|
| Selmeczbánya | 1,418 | 2,159 | 3,577 | 55,079 | ft — | kr. |
| Szomolnok . | | | | | | |
| Nagybánya . | 6,271 | ... | 6,271 | 87,788 | " 24 | " |
| Oravicza . . | — | 2,775 | 2,775 | 44,396 | " — | " |

Összesen : 7,689 4,934 12,623 187,263 pft 24 kr.

1857

| | | | | | | |
|--------------|--------|-------|--------|---------|----------------------------------|-----|
| Selmeczbánya | 16,823 | 2,650 | 19,473 | 299,882 | pft 49 | kr. |
| Szomolnok . | ... | 99 | 99 | 1,074 | " 20 ¹ / ₄ | " |
| Nagybánya . | 11,874 | 394 | 12,268 | 176,665 | " 40 ¹ / ₄ | " |
| Oravicza . . | ... | 52 | 52 | 866 | " 20 | " |

Magyarország 28,697 • 3,195 31,892 478,489 pft 10 kr.

| 1858 | | | | | | | |
|--------------|-----------|-------|--------|-----------|-----|--------------------------------|-----|
| | kincstári | magán | összes | pénzérték | | | |
| Selmeczbánya | 5,880 | 2,180 | 8,060 | 108,806 | " | 37 | " |
| Szomolnok . | ... | .. | | | | | |
| Nagybánya . | 8,715 | 540 | 9,225 | 96,494 | " | 18 ³ / ₄ | " |
| Oravicza . . | ... | 14 | 14 | 196 | " | — | " |
| Magyarország | 14,595 | 2,734 | 17,329 | 205,496 | pft | 55 | kr. |

| 1860 | | | | | | | |
|-----------------------------|--------|-------|--------|---------|------|----|------|
| Besztercebányai kapitányság | 26,826 | 1,837 | 28,663 | 412,876 | újft | 40 | kr. |
| Nagybány. kapit. | 10,649 | 249 | 10,898 | 117,693 | " | 27 | , " |
| Magyarország | 37,475 | 2,086 | 39,561 | 530,569 | újft | 67 | , kr |

A gelét és kéneső termelése is csökkent.

| | Magyarország | | Erdély | |
|------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| | Gelét mázsa | kéneső mázsa | Gelét mázsa | kéneső mázsa |
| 1851 | 11,145 | 468 | — | 41 |
| 1852 | 11,764 | 275 | — | 31 |
| 1853 | 10,061 | 1,087 | — | 6 |
| 1854 | 7,729 | 1,106 | — | 46 |
| 1855 | 5,302 | 969 | — | ? |
| 1856 | 14,353 | 904, „ | — | 17 |
| 1857 | 7,441 | 1,510, „ | — | 18 |
| 1858 | 5,790 | 704, „ | — | 5 |
| 1859 | ? | 633 | — | 2 |
| 1860 | 6,843 | 690 | — | ? |

Az ólomgelét az ezüsttartalmú rézérczek ólmozása s az ezüst elválasztása alkalmával nyeretik s a cserépedények zománczozására használtatik.

Magyarország geléttermelése tehát 1856-ban legnagyobb, 1858-ban legkisebb volt; kéneső-termelése 1852-ben volt legkisebb, 1857-ben pedig legnagyobb. A kéneső csak a szomolnoki kerületben, Rosnyó környékén, s Erdélyben Zalathnánál a Dumbrava hegyen termeltetik a czinnoberből. Az erdélyi bánya magánosok birtokában van; Magyarországon a kincstár is termel kénesőt, de sokkal kevesebbet mint a magánosok.

A magyarországi geléttermelés pénzértéke 1856-ban 217,228 frt; 1857-ben 117,424 pft 50 kr.; 1858-ban 80,465 pft 50 kr.; 1860-ban 97,439 újft 50 kr. volt. Az összes magyar és erdélyi kéneső-termelésnek pénzértéke 1856-ban

73,948 pfrt 40 kr.; 1857-ben 136,869 pfrt 26 kr.; 1858-ban 57,403 pfrt 40 kr.; 1859-ben 64,286 újfrt s 1860-ban 82,891 újfrt 42 kr volt.

A szomolnoki kerületben ólomércz is termeltetik, s nyert mennyisége 1856-ban 439 mázsát tett, melynek értéke 987 pfrt 45 kr.; 1857-ben 248 mázsa, pénzértéke 620 pfrt 4 kr.; 1858-ban 2 mázsa, pénzértéke 5 pfrt 4 kr.

III. E g y é b f é m e k é s á s v á n y o k.

A szén- és vastermelést alább tárgyaljuk. Az említett fémeken kívül az osztrák birodalomban termeltetnek: nikkelt és kobalt, horgany, horganyércz, piskolt, arsenik, kén, kénkövecs, vasgálicz, rézgálicz, timsó, tim- és gáliczpala, grafit, barnakő, chrom, ón, volfram, uran, ezüstércz, rézércz, vasércz, földgyanta. Ezek közül Magyarországon elő nem fordulnak, vagy legalább nem termeltetnek: horgany és horganyércz, arsenik, grafit, chrom, ón, volfram, uran. Erdélyben Rodna, Offenbánya, Nagyág stb. határában találhatók horganytűnle, de fel nem dolgoztatik; sem horganyt, sem horganygáliczt nem készítenek belőle. Erdélyben barnakő, arsenik, piskolt, grafit, kén s egyéb fémek és hasznos ásványok is vannak, melyeket még eddig ki nem bányásznak.

É v e k :

Á s v á n y o k : 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1860.

m á z s a :

Nikkel és kobalt — — — — — 3,886 2,242,_s 6,933 6,103 5,099

Pénzértéke . — — — — — — 47,015 pft 58 kr. 187,595 pft 1,529 pft 144,097 újft 80 kr.

Szárnpiskolt (Au-

timonium reg.) . — 836 63 516 1,370 833 2,000 2,329 1,126 3,050

Pénzértéke . — — — — — — 56,000 pft 65,822 pft 29,551 pft 89,500 újft

Nyers piskolt . 1,997 — 1,527 1,611 3,111 835 1,911,_s 3,816 1,400,_{os} 1,029

Pénzértéke . — — — — — — 23,051 pft 54,495 pft 16,666 pft 9,434,_s újft

Piskoltércz . . — — — — — 1,016 167 6,836 1,945

Pénzértéke . — — — — — — 379 pft 39,729 pft 2,020 újft

Aranygelét (Au-

ripigment . . — 28 — — — 23 — — — 35

Pénzértéke . — — — — — — — 52 pft — 455 újft

K é n :

Magyarország . 706 772 800 1,150 1,160 601 524,_s 183 48,_s 537

Pénzértéke . — — — — — — 4,265 pft 46 kr. 1,489 pft 32 kr. 395 pft 21 kr. 4,527 újft 8 kr.

Horvátország . 2,905 1,334 1,999 2,404 3,404 — 2,192 595 1,583 ?

Pénzértéke . — — — — — — 14,444 pft 6,346 pft 40 kr. 12,241 pft

Kénkövec

(Schwefelkies) . — — — — — 3,628 20,044 5,494 12,256 45,376

Pénzértéke . — — — — — — 4,607 pft 36 kr. 884 pft 7 kr. 1,857 pft 28 kr. 5,786 újft 55 kr.

| É v e k : | | | | | | | | | |
|-------------------|-------|--------|-------|-------|-------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| A s v á n y o k : | 1851. | 1852. | 1853. | 1854. | 1855. | 1856. | 1857. | 1858. | 1860. |
| | | | | | m | á | z | s | a : |
| Rézgálicz. . . | — | 18,761 | — | — | — | — | — | — | 12 |
| Pénzértéke . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 300 ujft |
| Vasgálicz. . . | — | 527 | — | — | — | — | — | 22 | — |
| Pénzértéke . . | — | — | — | — | — | — | — | 154 pft | — |
| Timsó . . . | — | — | — | — | — | 4,023 | 3,089 | 7,775 | 7,436 |
| Pénzértéke . . | — | — | — | — | — | 22,126 ft 30 kr. | 16,714 ft 30 kr. | 42,762 ft 50 kr. | 46,222 ft 68 kr. |
| Timpala . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 129,000 |
| Pénzértéke . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 1,290 ujft |
| Barnakő . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 7,595 |
| (Magánfeleleg) | | | | | | | | | |
| Pénzértéke . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 660 ujft |
| Ezüstércz . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 2,105 |
| Értéke . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 2,846,„ ujft |
| Rézércz . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 556 |
| Értéke . . . | — | — | — | — | — | — | — | — | 112,„ ujft |
| Ásványfesték . . | — | — | — | — | — | — | 94,„ | 19 | 46 |
| Értéke . . . | — | — | — | — | — | — | 282 pft | 74 pft | 162,„ ujft |

Az eddig előszámlált bányatermének összes pénzértéke a következő volt:

| Évek: | Magyarország | | Erdély | | Horvátország | Összes |
|-------|--------------|-----------|-----------|-----------|--------------|-----------|
| | kincstári | magán | kincstári | magán | | |
| 1852 | 3.688,244 | 1.170,080 | 511,799 | 912,651 | 18,490 | 6.241,264 |
| 1853 | 3.711,453 | 1.596,068 | 529,758 | 1.051,289 | 17,612 | 6.906,180 |
| 1854 | — | — | — | — | — | — |
| 1855 | — | — | — | — | — | — |
| 1856 | 5.908,914 | | 1.494,991 | | 14,444 | 7.418,349 |
| 1857 | 4.247,430 | | 1.436,194 | | 6,841 | 5.690,465 |
| 1858 | 4.084,334 | | 1.309,476 | | 44,173 | 5.437,983 |
| 1859 | 4.808,992 | | 1.645,458 | | — | 6.454,450 |

Vége 1860-ban az előszámlált bányatermékek összes pénzértéke 5.739,891 újfrt, vagyis 5.711,192 pfrt. Mennyit tett az előszámlált bányatermének összes mennyisége és pénzértéke az 1848 előtti években, azt nem vagyok képes szabatosan meghatározni.

IV. A magyar birodalom kőszéntermelése.

A magyar birodalomban már eddig is igen sok vidéken fedeztek fel széntelepeket. Még a bányák dolgában szegény Horvátországnak is vannak kőszén-telepjei, kén- és vaslerakódásai mellett. Igazi kőszén különösen Steierdorf, Pécs és Erdélyben Holbák környékén van. — A legtöbb magyarországi széntelep a barnaszén-képlethez tartozik; sok helyütt ásványos faszén (lignit) is van. — Az ásványos szén termelése nálunk aránylag még csekély, és csak a legújabb időben kezdett emelkedni, s a fogyasztás növekedtével mindinkább gyarapodik.

A bányakapitányságok 1858-ra vonatkozó jelentéseiből s más forrásokból az ásványos szén termelésére nézve a következőket közöljük. A volt pozsonyi kerületben csak barnaszén termeltetett, s a szénbányák 100,352 □ ölet foglaltak el, mely nyolcz egyszerű bányamérték Handlova helység határában gr. Pálffy Jánosnak 1858-ban adományoztaték. Magánosok számos szabadkutatást kértek az ásványos szénre s a kincstárnak is 37 szabadkutatása volt barnaszénre. Az Uj-Lehota (Neuhaj) és Jano-Lehota (Drexelhaj) helységek határaitban szénre tett kincstári kutatások siker nélkül maradtak s abban hagyták, a helyett a Garam völgyében ásványos faszénét kutattak.

A volt sopronyi kerületben a szénbányászat tetemes kiterjedést nyert, 1858-ban 1.560,189 mázsa feketeszén s 1.358,504 mázsa barnaszén nyeretett. Fekete szén csak Pécs környékén van, a többi helyeken pedig barnaszén található, így különösen Soprony városa környékén a Brennhegyen. — A Pécs környékén levő szénképlet a várostól éjszakra kezdődik s onnan Szabolcs, Somogy és Vasas helységek határain keresztül szakadatlan vonalban 5500—6000 ölnyire terjed, egész területe pedig körülbelől 3 millió □ ölet tesz. Vasas határára csaknem az egész szénterület fele esik. Ebben 24 különböző vastagságú széntelep van feltárva, melyek azonban részint tisztátalanok. A tiszta széntelepek összes vastagsága 18,15 öl, s kiszámították, hogy a vasasi szénterület egész széntartalma legalább 5.717,250 köb ölet tesz, vagyis köb ölét 120 mér.számítva 686.070,000 mérőt, úgy hogy ha naponként 10,000 mérőt vájnának, még akkor is csak 220 év alatt aknáznák ki.

A vasasi szén- és vaskő-lerakódásokat a kormány az úgynevezett Rajna-osztrák társaságnak adta el 500,000 frtért.

A pécsi szénbányákat századunk elején kezdék kiaknázni, de nagyon csekély sikerrel. A város azután a szénbányák egy részét a Duna-gőzhajózási társaságnak haszonbérbe adta, a többi bányákat részint maga, részint magánosok műveltették. De a város sehogy sem boldogult vele. 1858-ban tehát a városi erdőnek 500 holdnyi területén levő széntelepeket egy millió frtért a gőzhajózási társaságnak adá el, úgy azonban, hogy a terület felszíne s az erdő a város tulajdona maradjon, s hogy a társaság köteles legyen örök időkre a városi községnek évenként 100,000 mérő szenet, mérőjét 12 pkrért eladni.

A Duna-gőzhajózási társaság kezelése mellett a szénbányászat azonnal tetemes lendületet vett, de a Rajna-osztrák társaság vasasi bányáival mindeddig még nem sokra ment. Pécs határában még az eladott széntelepeken kívül is vannak a 2800 holdnyi városi erdőben tetemes széntelepek, melyeket azonban nem igen vájnak.

A volt pesti kerületben csak barnaszén és ásványos faszén van, így különösen Esztergom, Tata, Vörösvár, Buda, Diósgyőr, Tapolcza, Salgó-Tarján környékén, s általában Bor-

sod, Heves, Nógrád megyékben sok helyütt. Legtöbb barnaszén Esztergom megyében termeltetik, az újabb időben a salgó-tarjáni bányákat is nagyobb mértékben kezdték kiaknázni.

A volt kassai kerületben szintén sok helyütt fedeztek fel barnaszenet, de még keveset aknáznak ki.

A legterjedelmesebb szénbányák a temesvári kerületben vannak. A feltárt legnevezetesebb széntelepek a szekuli völgyben Resicza mellett, s Domán és Steierdorf határaiban vannak. A szekuli völgyben 2, Dománban 3, Steierdorf mellett 5 különböző vastagságú széntelep van feltárva. A szénlerakodás Szászka északi oldalán kezdődik s Resiczáig tart. 1773 táján a kormány Stájerországból néhány favágót és szénégetőt telepítet le ott, hol most Steierdorf falu van, hogy az oraviczai és csiklovai huták számára fát vágjanak és szenet éghessenek. — Egyik ezen jövevények közül, Hammer Mátyás, 1790-ben az első kőszén fedezé fel, s az új gyarmat lakosai lassankint a szénbányászatra adák magukat. 1792 óta magánosoknak mind több bányamező adományoztatott, a bányák tehát szaporodtak s a széntermelés is növekedett. 1845-ig csak magánosok vágták a szenet, s összes termelésük 1790—1845-ig körülbelül 5 millió mázsát tett, úgy hogy egy-egy évre 90,000 mázsa esik. 1846-ban a kormány egy külön bányahivatalt állít fel Steierdorfban s kincstári szénbányákat is nyitatta. Új gyarmatosokat is telepítet Steierdorfba Felső-Magyarországból, Csehországból és Morvából. A magánosok a kincstárnak részint csak a termelt és eladott széntől, részint mind a széntől mind a bányamezőtől fizettek bizonyos meghatározott adót. Midőn 1855-ben a vasút-társaság vevé birtokba a bánsági bányákat, a magánosoknak Steierdorf környékén levő szénbányáit is magához váltá.

A steierdorfi vagyis oraviczai kőszén a legjobb szénfajták közé tartozik. A szénlerakodás nyugati szárnyában találjuk a Schwarzhuber tárnát a gerlistyei völgyben, a Brenner-aknát, Thienfeld-aknát, Kolowrát- és Reitz-aknákat; keleti szárnyában a Gábriela-tárnát, Jenő-gépaknát, Hermann-tárnát, Zsigmond- és Nepomuk-tárnákat. A bánsági széntermelés 1846—1854-ig egyremásra évenként 510,000 mázsát tett, 1851-ben 584,041, 1852-ben 733,950, 1853-ban 740,836, 1854-ben 1.059,479, 1855-ben 1.078,000, 1856-ban 1.126,000, 1857-ben

1,000, 1858-ban 730,000 mázsát. A dománi és szekuli völgyekben 1854-ben 267,479, 1855-ben 317,954, 1856-ban 1,596 mázsa köszén vájatott.

A Duna mellett is Berzaszkától északkeletre Mehádián és Armenistől keletre levő Főnixvölgyig elterjedő homok- és palaképletben régi fekete szenet találtak, mely olyan mint az anthraczit. Hasonló köszénét Orsovától északnyugatra s a Főnixvölgyben is találtak, de még csak Berzaszkávájják. Az almási völgyben s Mehádiától kezdve Teregovig barnaszén-telepeket fedeztek fel, melyeket azonban még nem vájnak.

Horvát- és Tótországban a radoboji, kis-tábori verdniki barnaszéntelepeket vájják.

Erdélyben Holbaknál és Borszék környékén igazi feketeszen-telepeket, más helyeken kisebb-nagyobb barnaszén-telepeket fedeztek fel; így különösen a Zsíl völgyében, Talsel, Fejéregyház, Magyar-Hermány, Füle, Barót, Rákos, Csobor, Száraz-Ajta, Glimboka határaiban, az úgynevezett szőcségen stb. De Erdély szénbányászata még csekély.

1848 előtt Magyar- és Horvát-Tótországban, Fényesrévint, mintegy 90 helység határában barnaszén-, s mintegy 10 helyen feketeszen-telepeket ismertek. Krassóban évenként termeltek 500,000, Baranyában 159,790 mázsa szenet termeltek. Emellett kívül még Sopron, Komárom, Pozsony, Esztergom és Pest megyékben s a bánsági illir vidéken voltak szénbányák.

Nem tudjuk azonban, mennyit tett 1848 előtt az összes széntermelés. 1850-ből is csak 728,107 mázsát találunk megadva.

Az elmúlt évtized széntermelése pedig a következő volt:

| | Köszén mázsa | Barnaszén és lignit mázsa | Összes mázsa |
|-----------------|-----------------|------------------------------|-----------------|
| 1. Magyarország | | | |
| kincstári . | 540,042 | — | |
| magán . . | 557,832 | 1.750,276 | |
| Horvátország | — | 1,924 | 2.850,077 |
| 2. Magyarország | | | |
| kincstári . | 625,796 | — | |
| magán . . | 603,130 | 2,497,146 | |
| Horvátország | — | 5,748 | 3.731,820 |

| | Kőszén mázsa | Barnaszén és lignit mázsa | Összes mázsa |
|--------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|
| 1853. Magyarország | | | |
| kincstári . | 762,399 | — | |
| magán . . | 766,283 | 1.810,258 | |
| Horvátország | — | 1,917 | 8,330,852 |
| 1854. Magyarország | | | |
| kincstári . | 1.032'558 | — | |
| magán . . | 192,146 | 3.107,050 | |
| Horvátország | — | 2,840 | 4,334,594 |
| 1855. Magyarország | 1.996,389 | 2.124,774 | 4.121,163 |
| Horvátország | — | ? | |
| 1856. Magyarország | 1.919,426 | 2.557,096 | |
| Horvátország | — | 2,031 | 4.186,065 |
| 1857. Magyarország | 2.061,899 | 2.265,258 | |
| Erdély . . | 7,835 | 1,376 | 4.386,363 |
| Horvátország | — | | |
| 1858. Magyarország | 2.593,766 | 2.892,801 | |
| Erdély . . | 18,956 | — | |
| Horvátország | — | 5,746 | 5.511,269 |
| 1859. Magyarország | — | — | 7.955,540 |
| Horvátország | — | — | 7.500 |
| Erdély . . | — | — | 16,048 |
| 1860. Magyarország | 4,088,368 | 4.142,230 | 8.230,598 |

A következő évekről részletesb kimutatást is közölhetünk.

| Évek : | kerület, | kőszén, mázsa | Pénzérték pft. |
|--------|------------------|------------------|-------------------------------------|
| 1856. | Sopronyi | 561,211 | 126,537 |
| | Temesi | 1.236,172 | 380,730 |
| | Végvidék | 122,043 | 42,715 |
| | Összesen : | 1.919,426 | 549,982 |
| 1857. | Sopronyi | 866,944 | 234,960 |
| | Temesi | 1.049,537 | 306,323 ¹ / ₄ |
| | Erdély | 7,835 | 673 |
| | Végvidék | 145,418 | 38,487 ³ / ₄ |
| | Összesen : | 2.069,734 | 580,443 ³ / ₄ |
| 1858. | Sopronyi | 1.595,546 | 822,486 ¹ / ₄ |
| | Temesi | 977,368 | 229,593 ³ / ₄ |
| | Erdély | 18,956 | 1,406 |
| | Végvidék | 20,852 | 6,605 ¹ / ₄ |
| | Összesen : | 2.612,722 | 660,091 ³ / ₄ |

| Évek : | terület, | köszén, mázsa | Pénzérték | |
|--------|-----------------|------------------|------------|-------|
| | | | osztr. ft. | kr. |
| 1860. | Budai bányakap. | 2.699,156 | 421,685 | 85, , |
| | Oraviczai „ | 1,389,212 | 496,039 | 75 |
| | | 4.088,368 | 917,675 | 60, , |

A tulajdonképi köszén, vagyis feketeszén termelése 1855 kirekesztőleg magánosok kezében van.

| Évek : | Kerület | Barnaszén mázsa | Pénzérték | |
|--------|--------------------|--------------------|-----------|-------|
| | | | pft | kr. |
| 1856. | Pozsonyi | 169,849 | 80,006 | 40 |
| | Sopronyi | 889,252 | 187,729 | — |
| | Budapesti | 1.390,995 | 440,243 | 83 |
| | Temesi | 80,000 | 24,000 | — |
| | Végvidék | 27,000 | 6,525 | |
| | Horvátország . . . | 2,031 | 522 | |
| | | 2.559,127 | 689,026 | 13 |
| 1857. | Pozsonyi | 119,240 | 21,364 | — |
| | Sopronyi | 1.109,895 | 119,223 | — |
| | Budapesti | 1.035,310 | 185,493 | — |
| | Végvidék | 808 | 94 | 16 |
| | Horvátország . . . | 1,376 | 229 | 20 |
| | | 2.266,629 | 326,403 | 36 |
| 1858. | Pozsonyi | 74,144 | 17,740 | 34 |
| | Sopronyi | 1.358,504 | 256,393 | 24 |
| | Budapesti | 1.428,553 | 302,618 | — |
| | Temesi | 6,600 | 1,997 | 8 |
| | Végvidék | 25,000 | 5,000 | — |
| | Horvátország . . . | 5,746 | 563 | 28 |
| | | 2.898,547 | 593,312 | 34 |
| | | | osztr. ft | kr. |
| 1860. | Budai bányakap. | 4.083,141 | 588,645 | 61, , |
| | Beszterczei „ | 58,289 | 10,111 | — |
| | Kassai „ | 800 | 64 | — |
| | | 4.142,230 | 598,820 | 61, , |

1856-ban és 1857-ben a horvátországi barnaszén-termelés egészen a kincstáré volt, 1858-ban a kincstári termelés 1,170, a magánosoké 3,576 mázsát tett Horvátországban. A többi barnaszén mind magánosok termelték. — 1860-ban a kincstár a budai bányakapitányság területén is termelt barnaszén, és pedig 12,990 mázsát.

A széntermelés tehát folytonosan növekszik. 1851-ben a magyar birodalom összes széntermelése még 3 millió mázsát sem tett, 1854-ben már a 4; 1858-ban az $5\frac{1}{2}$ millió mázsát haladta meg; 1859-ben és 1860-ban még tetemesb növekedés mutatkozik, az előbbi évben a magyar birodalom összes széntermelése 7.979,098 mázsát, 1860-ban majdnem $8\frac{1}{2}$ millió mázsát tévén. — Látjuk, hogy a széntermelésben a Dunántúli és Tiszántúli kerületek meg a magyar végvidék szerepelnek leginkább, a kassai és nagyváradi volt kerületekben, úgy szólván, még semmi ásványos szenet sem termelnek; a horvát-tótországi és erdélyi széntermelés is még nagyon csekély. — A feketeszen mázsájának pénzértéke 10—20 pkr. vagyis 17—37, 7 újkrajczár, a barnaszéné pedig 5—21 újkrajczár. A termelt ásványos szénmennyiségek összes pénzértéke tehát 1856-ban 1.239,008; 1857-ben 906,846; 1858-ban 1.253,404 pfrtot, 1859-ben 1.375,434 újfrtot vagyis 1.440,672 pengőfrintot tett.

V. A v a s b á n y á s z a t é s v a s t e r m e l é s e.

A vashányászatra és vas termelésére nézve a cs. k. bányakapitányságok jelentéseiből a következőket közöljük:

A selmeczi bányakapitányság jelentése a volt pozsonyi, sopronyi és budapesti kerületekre vonatkozik. A sopronyi kerületben egyetlenegy vasmű-telep sem létezett. Pécs, Szabolcs és Vasas környékén a szénképletben előfordúlnak ugyan vaskövek, melyeket elsőben Riegl, azután a vasasi szénbányák birtokosa, s az osztrák-rajnai társulat szándékozott vájlatni és kiolvasztatni. E szándék valósításának reményében Pécsen vasgyár is keletkezett, de a kecsegtető tervek még nem valósultak. A budapesti kerületben is csak két, nem igen jelentős vasmű-telep van, de a pozsonyi kerület északkeleti részében tetemes vasipart találunk.

1. A diósgyőri vashányák, olvasztó, készelő és hámor. E vasmű-telepnél a kincstárnak 77 részvénye vagyis 60 százaléka, különböző magánosoknak pedig 51 részvényök vagyis 40 százaléka van. A szükséges tüzelőt a koronauradalom erdői szolgáltatják, de évenként csak 6—7000 öl szénfára lehet biztosan számolni. Az erdők 2—5 mértföldre vannak a teleptől, a szén köblábjá 4, 8 pkrba kerül.

A vasérczeket részint saját, részint idegen bányák szolgáltatják. A vasbányák Upon, Nekessény, Tapolcza, Vincze-pál és Telekes borsodmegyei helységek határaiban vannak, 2—4 mfdre, Szilason Abaújban 6 mfdre s Rudnón Gömörben 8 mfdre a teleptől. A vasérczek veres-, agyag-, barna- és vas-pát-kövek; vastartalmuk 17—40⁰/₀, mázsájok egyremásra 23 pkrba kerül, a hutába szállítva.

A nagy olvasztókemencze 23 láb magas, fuvóját csekély vízerő hajtja; benne 1858-ban 13,255 mázsa nyers és öntöttvas termeltetett. A nyers vasat többnyire ott helyben dolgozzák fel, néhány ezer mázsa évenként eladásra marad, de 1854 óta majdnem semmi kelete sincs. Azelőtt tetemes mennyiséget Bécsbe és Pestre szállítottak az ottani vasöntödék számára, de újabb időben az angol nyersvas, mivel olcsóbb, kiszorította a diósgyőrit. Jelenleg a nyersvas mázsája 3 pfrt. Az öntöttvas részint ott helyben dolgoztatik fel, részint csekély mennyiségben Miskolczra szállítatik eladásra. Az öntött vasárúk (lemezek, csövek, üstök, kerekek, oszlopok) mázsájának átlagos ára a telepnél 6 frt 15 kr. pp.

A telephez 8 készelőhőd (Frischfeuer) s 4 nyújtóhámor (Streckhammer) tartozik. 1858-ban 6,912 mázsa készelt (gefrischtes) s 3,959 mázsa nyújtottvas termeltetett. A rúdvas termelését részint a rendelkezésre levő csekély famennyiség, részint a víz hiánya korlátozza; a rúdvas kelete kielégítő, s mázsáját 9 frt 26 krral pp. fizetik; ³/₅-de Miskolczra, ¹/₅-de Pestre szállítatik, hol az angol és stájer rúdvassal kell versenyeznie.

A diósgyőri vastelep a bányáknál 20, az olvasztókemenczénél 20, a készelőkben és nyújtóhámorokban 60 munkást foglalkoztat, kiknek összes évi fizetése 15,053 frt p. p. Munkást eddigelé még nem bocsátottak el, de kénytelenek lesznek elbocsátani, ha a vas kelete nem növekszik. A diósgyőri vas árát felszöktetik: az érczek messziről való és nehéz szállítása, a csekély termelés s a főpiaczoktól való távolság. A diósgyőri vas lágy s egyszersmind szilárd, s az öntésre igen alkalmas.

2. Az ozdi kavará (puddling) és hengerműtelep. Ezen vastelep a rima-murányi vasgyár-egyesület tulajdona: 9 egyszerű puddling s 5 forrasztó kemenczéből áll;

tüzelőül az Ozd környékén találtató bányákból kerülő barnaszén szolgál, melynek mázsája a telepnél 10 krba pp. kerül. A nyers vasat az egyesületnek a rőczei és rimai völgyben Gömörben létező olvasztókemenczéiből szállítják oda. A szénbányákat az ozdi vasteleppel s ezt a gömöri olvasztókemenczékkel egybekapcsoló utak esős időben járhatlanok. A telepen 3 gőzgép van, 140, 80 és 14 lóerejű. Az évi termelés 50,000 mázsa kész árú. Ennek piacai Pest s a Tisza völgye Miskolcztól Debreczenig; a vasárúk ára újabb időben annyira leszállt, hogy a nyereség csak igen csekély. A munkások száma négyszáz.

3. A málnapataki készelőhőd és nyújtóhámor. E vastelep szintén a rima-murányi társulaté. Két comté-készelőhődből s egy nyújtóhámorból áll; faszén s vízerő használtatik. A faszén a közeli idegen bükkerdőkől szállítatik, s köblába 4 krba kerül, míg a hámorba jut. Évenként 2,000 mázsa rúdvas termeltetik.

4. A szinobányai vasolvasztó. Ennek tulajdonosa Kuhinka Ferencz. A tüzelő a környékező tölgy- és bükkfa-erdőkől szállítatik oda, egészen 6 mfdnyi távolságról; a faszénnek egy köblába az olvasztóhoz szállítva 6 pkrajczárba kerül. A telep mind fában, mind érczekben bővelkedik. Az utóbbiak agyag-, barnavaskövek és fekete vérkövek (glas-köpfe), melyek a csillám- és faggyúpalában települnek, Szinobánya és Turicska határaiban. Mondják, hogy ott régi időben ezüst- és ónbányák voltak, s ezt régi górczok és hegyszegek is látszanak bizonyítani. A vasbányákat 1848 óta vájják. Itt két olvasztókemencze van, 32 s 29 lábnyi magasságú; rendesen vizerő, de kiegészítésül gőzerő is használtatik; a gőzgép 4 lóerejű. Az 1858-ki termelés 18,102 mázsa nyers és öntött vas. A nyers vas mázsája a telepnél 3 frt — 2 frt 35 kr. pp.; a hróniczi vasműtelepbe, s részint Stájerországba és Bécsbe szállítják. Jelenleg kelete pang. Az öntött vasárút Pesten adják el, mázsáját 6 forinton. — A bányákban 42, az olvasztóban 78, összesen 120 munkás van, kiknek évi keresete 13,652 frt; ezen kívül szabad szállásuk s némi földjük van. A vastelep alapjai igen kedvezők.

5. A hradeki vasolvasztó, s a lubochniai

készelő és nyújtóhámor. E két telep együvé tartozik s a cs. k. kincstár tulajdona, melyet jelenleg ő Fensége Albrecht főherczeg haszonbérben bír. A hradeki és lubochniai kincstári erdők a fát szolgáltatják ; a saját és haszonbérbe vett bányák, melyek Hodrussa, Szvarin, Vázsecz, Sz.-Iván, Bócza, Fejérpatak és Lubochnia határaiban Liptóban, s Jarabán Zólyomban vannak, 2—4 mfdre az olvasztótól, a vasköveket szolgáltatják, t. i. vaspátot és barnavaskövet, melyek többnyire a Liptó és Zólyom közötti hegységben a gyalogfenyű környékén a gnájszban települnek, s 33⁰/₀ vasat tartalmaznak. Azonkívül lgló vidékéről is szállítanak oda jó vaspát-köveket. A vastelep mostani haszonbérleje egy új olvasztókemenczét rakatott, mely 1856 óta működik s melyben évenként 30,000 mázsa vasat termelhetnek. 1858-ban 4 lábbal magasabbra építették, úgy hogy most magassága 40 láb ; három hengerfűvója van ; remélik, hogy benne évenként 55,000 mázsa nyersvasat fognak termelhetni. A termelt nyersvasat részint Lubochniában dolgozzák fel, részint a főherczeg galicziai és sziléziai vasmű-telepjeibe szállítják ; öntött vasárút csak annyit készítenek, mennyi a vastelepen kell.

Lubochniában két kis kovácműhely s egy nyújtóhámor van. Ott évenként 5,000 mázsa rúdvasat termelnek, melyet Liptó, Árva, Turócz, Trencsén megyékben, Pozsonyban s Pesten eladnak. A közönséges fajták mázsája 8 frt 40 kr., a finomabb fajtáké 11 frt 10 kr.

A hradeki vastelep a bányákban 137, az olvasztókemenczénél 70, a többi műhelyekben 25 munkást foglalkoztat, kiknek összes évi keresete 31,197 frt.

6. A háromvízi vasolvasztó s a bujakovai készelő és nyújtóhámorok Zólyomban. E vastelep Prihradny örököseinek tulajdona ; tüzelőjét herczeg Eszterházy s Breznobánya városi erdőségeiből kapja, ezen kívül Breszniczen, Breznobánya közelében, valami 4,000 mázsa rozsbarnaszenet vájnak, melynek termelési ára 21 pkrajczár mázsánként.

Az olvasztókemenczében kiolvasztanak : agyagos barnavasköveket, melyeket Libetbányán vájnak már 70 év óta ; vaspátokat és barnavasköveket, melyeket Lehotta határában váj-

nak s melyek vastartalma $30\frac{0}{100}$: mágnesvas-köveket, melyeket Baczuch határában vájnak, s melyek vastartalma $58\frac{0}{100}$. Ezen érczek mázsája egyre-másra az olvasztóba szállítva 21 pkrba kerül. Azonkívül még Dobsina vidékéről is szállítanak oda, 8 mfdnyi távolságról vaspátokat, melyek mázsája a bányánál 6, az olvasztóba szállítva $33\frac{1}{2}$ pkr.: ezek vastartalma $43\frac{0}{100}$.

A háromvizi olvasztókemencze 30 láb magas, évenként 15,000 mázsa nyers és öntött vasat termel. A termelt szürke nyers vasat Bujakován készelik; az öntött vas többnyire saját szükségletre szolgál, az öntött takaréktűzhelyeket s géprészeket 6—8 frton árulják mázsánként.

Bujakován a Garam mellett négy comté-készelő s 2 nyújtóhámor van. A háromvizi nyersvas magában nem ad jó rúdvasat, ezért részint minősége javítására, részint a szükséglet fedezésére is évenként 6—7000 mázsa jeles fajtájú nyersvasat Berzétéről és Gerliczről szállítanak oda. Az évi termelés 8,000 mázsa rúdvas s 4,000 mázsa bádóg. Főpiacjai: Pest, Pozsony, Debreczen, Szeged. A vastelep a bányákban 25, az olvasztókemenczében 19, a többi műhelyekben 76, összesen 120 munkást foglalkoztat, kiknek évi összes keresete 19,400 frt. Azonkívül a favágóknak és szénégetőknek 27,325, a fuvarosoknak 38,160 frt fizetteték 1858-ban. Az igazgatóság kijelenté, hogy ha a vas kelete nem gyarapodik, az egész vastermeléssel felhagynak; a kincstár hróniczi és herczeg Koburg pohorellai vastelepeivel csakugyan nem versenyezhet a háromvizi és bujakovai telep.

7.) A hróniczi vastelep. Az ezen vastelephez tartozó bányák és műhelyek részint Zólyomban, részint Gömörben vannak. A mi a zólyommegyei részeket illeti, ezek részint tisztán kincstáriak részint a kicstárral és magánosokkal közösek. A libetbányai vastelepnél a kincstárnak $73\frac{1}{2}$, a pojniki vastelepnél pedig a kincstárnak $80\frac{1}{3}$ részvénye van, a többit magánosok birják. Az egyes vastelepek vasolvasztókra, puddling és hengerművekre, készelőhődökre és nyújtóhámorokra oszlanak.

A z o l v a s z t ó k :

A vasolvasztásra vannak: 2 nagy olvasztókemencze Hróniczon, 1 olvasztókemencze Polhorán (Mittelwald), mindhárom tisztán kincstári; 1 olvasztókemencze Libetbányán s 1

Pojnikon mind-kettő kincstári-társulati; továbbá Gömörben egy olvasztókemencze Tiszolczon s a Dobsina városától 8 évre haszonbérbe vett olvasztókemencze a Gölnicz vizénél.

A két hróniczi olvasztókemencze már régi s helyébe két ujat szándékoznak építeni. Az azokban kiolvasztott barnavaskövek Hrusko és Bisztra, a vaspátkövek Balogh, s a réz- és súlypáttal kevert vaspátkövek Mlina határaiban vájattak. A bányák 1–5 órányira vannak az olvasztókemenczék-től, a vaskövek csillámpalában települnek, vastartalmuk egyremásra 22⁰/₀, s mázsájok a szállítással együtt 20 pkrba kerül. Visztro határában mészképletben sok ankerít találtatik, melynek vastartalma 18⁰/₀ s melyet az építendő új kemenczékben szintén akarnak kiolvasztani. A polhorai olvasztókemencze a Rozsna vizénél van s benne a Gömörben, Sirk és Dobsina határaiban vájt vaspátokat és barnavasköveket olvasztják ki. A sirki bányák 8, a dobsinai bányák 13 mfdre vannak az olvasztókemenczétől. Az érczek vastartalma egyremásra 43⁰/₀, mázsájok a szállítási költséggel együtt 20—30 pkrba kerül. Az 1856-ban átalakított kemenczében évenként 67,000 mázsa vasat olvasztanak ki. A libetbányai olvasztókemenczében a trachit képletű Vepor hegyen vájt vaskövek olvasztatnak ki, melyek vastartalma 25⁰/₀, s mázsájok a szállítással együtt 12 krba kerül. Az évenként kiolvasztott vas mennyisége 10,000 mázsa. A pojniki kemenczében a Pojnik környékén vájt barnavaskövek olvasztatnak ki, melyek vastartalma 25⁰/₀, mázsájok 12 pkrba kerül. A libetbányai és pojniki kemenczét át akarják alakítani, hogy mindegyikben évenként 16,000 mázsa vasat lehessen kiolvasztani. Az öt olvasztó kemenczében kiolvasztott vasmennyiség évenként 112,000 mázsát tesz, e közt 12,000 öntött vas van. Az öntött vasárak mázsája 6 ft. Nyers vasat nem adnak el.

A kavaró- és hengerművek. A brezovai kavarókemenczék és hengermű a fehér és fekete Garam egyesülése alatt van. Itt öt kettős kavaró, négy forrasztókemencze s a vasúti sinek készítésére szükséges egyéb műhelyek és eszközök vannak. 1855 óta csak vassíneket készítenek, évenként valami 198,000 darabot; mire nézve 50—60,000 mázsa idegen vasat vásárolnak Gömörben és Nógrádban. Azelőtt a vas sinek mázsájáért

nokig szállítva 11 ft 36 pkrt fizettek, 1858-ban 10 ftért is szívesen odaadák a tiszai vassúttársulatnak.

A készelő és nyújtótelepek. A hróniczi vasműtelephez tartoznak: a bisztrai 10 készelőhőd s 5 nyújtóhámor, a jesszenyei 8 készelőhőd s 4 nyújtóhámor, a mosteniczi 6 készelőhőd s 3 nyújtóhámor, a vajszkovai (Libetbányához való) 4 készelőhőd s 3 nyújtóhámor, a beszterczebányai 4 készelőhőd és 2 nyújtóhámor, s a tiszolczi 2 készelő hőd és 1 nyújtóhámor, összesen tehát 34 készelő hőd s 18 nyújtóhámor. Évenként 76,000 mázsa durva vasat készítenek, miből 72,000 mázsa eladó árú lesz. Piessokban és Zaehrenbachban egy-egy hengermű van. A vas árát 1858-ban le kellett szállítani, úgy hogy a rúdvas mázsája 8 frt 40 kr, az aczélé 14 frt 20 krra tétetett. Mindazáltal a rúdvasnak nincs elég kelete.

A hróniczi vastelepekben megkivántató tüzelőt a környéken levő, 187,000 holdra kiterjedő, kincstári erdők szolgáltatják. Összesen 200 bányamunkás volt, kiknek évi keresete 29,000 pft; az olvasztókemenzék körül 140, a készelő, hámor, kavará és hengermű-telepeken 780 munkás talált foglalkozást, amazok évi fizetése 22,000 pft, emezeké 148,000 pft. A gépgyárban, szegkovácsműhelyben foglalkoztatott s egyéb mesteremberek 32,000, a fa-, szén- és ércz-szállítók 107,000, a vassin szállítók 75,000 ftot kerestek. A favágók, szénégetők stb. erdei munkások keresete legalább 208,000 pft; úgy hogy az e vastelepekhez csatolt évi keresetek összesen valami 621,000 pft-ra rúgnak. Az évenként termelt mindenféle eladó vas és vasárú 150,000 mázsát tesz, melynek közepes értéke 1.350,000 ft. Ha a szükségelt javítások és megtakarítások valószínűnek, a termelés még sokkal nagyobb lehetne.

Az eddig elősorolt vasműtelepek által évenként termelt eladó vas és vasárú mennyisége és értéke a következő:

| | Nyervas Pénzért. | | Rúdvas Pénzérték | |
|---------------|------------------|---------|------------------|-----------|
| | mázsa | pft | mázsa | pft |
| Diósgyőr . . | 4,800 | 14,400 | 6,912 | 65,200 |
| Ozd | — | — | 50,000 | 400,000 |
| Málnapatak . | — | — | 2,000 | 18,000 |
| Szinobánya . | 18,100 | 54,300 | — | — |
| Hradek . . . | 23,800 | 71,400 | 5,000 | 45,000 |
| Bujakova . . | — | — | 8,000 | 72,000 |
| Hrónicz . . . | — | — | 72,000 | 648,000 |
| Összesen : | 46,700 | 140,100 | 143,912 | 1,248,200 |

Hozzájárúl a Bujakován termelt 4,000 mázsa bádóg s a Hróniczon termelt 90,000 mázsa vassín; amannak értéke 48,000 ft, emezé 855,000 ft. Az összes vas- és vasárútermelés tehát 284,612 mázsa s ennek pénzértéke 2.291,300 ft. A hróniczi telepekre a vas- és vasárú-mennyiségből 57, az összes pénzértékből pedig 65⁰/₀ esik.

A vastermelők általában arról panaszkodnak, hogy 1858 junius óta a vas kelete nagyon csökkent s a vastermelés gyarapítására különösen a következőket kívánják: a vastelepekhez vivő utak javítását, az Ipoly-Sajóvölgyi, Kassa-Szepesi és Miskolcz-Rosnyói vasútak építtetését; magasabb védvámot, mint az, melyet az 1853 decz. 5-kei vámtariffa megalapít, s annak kivétel nélküli megtartatását; a lehetőséget olcsóbb penztökéhez jutni.

A szomolnoki bánya kapitányság a kerületében létező vasműtelepekről ezeket jelenti: Az üzletben levő 37 vasműtelep közül 1858-ban tizenegy többet, huszonhat pedig kevesebbet termelt mint 1857-ben. Ezt ittott új építkezések, de sokkal inkább az 1858-diki nagy szárazság okozta. A vas-kérdésre s a külföldi nyersvasnak a vámleszállítás által előmozdított behozatalára nézve a felső-magyarországi vastelep-birtokosok, nyilatkozataik szerint, három főcsoportra oszthatók. Némelyek t. i. a külföldi nyersvasnak előmozdított behozatalában közvetlen romlásukat látják, a mennyiben eddigelé nyersvasukat a morva és sziléziai vassín-gyártóknak adták el, s ezen vásároktól most egészen elejtetnek. Mások az említett vámleszállítás káros befolyásától csak annyiban tartanak, mennyiben az edigi vassín-gyártók alkalmasint másféle vasárúk készítésére fogják magokat adni s így velők veszélyes versenyre kelni. Végre a harmadrendbeliek azok, kik a külföldi nyersvas behozatalától épen nem félnek.

Az első csoporthoz néhány szepesi s a legtöbb gömöri vastelep-birtokos tartozik. S azok megmentésök végett kisebb nagyobb egyetértéssel azt igénylik: a bányabirtoknak közvetlen és közvetett mennél költségtelenebb megszerezhetését; olcsóbb igazságszolgáltatást; a bányaadózások leszállítását; a munkások viszonyainak szabályozását; szavazati jogot a községi ügyekben; az erdőszeti törvények foganatosítását; ipar-

tanodákat; a községi utak jó karban tartását; Szepesen és Gömörön át vivő vasutakat; olcsó tőkéket; hitelintézeteket; a külföldi verseny elharítását; állandó vámszabályzatot; a vasiparosok véleményezését a vámtariffa megváltoztatása előtt; az általuk indítványozott egyesület helybenhagyását.

A második csoporthoz Szepes és Gömör többi vasiparosai (Tiszolcz kivételével) s az Abauj és Torna megyékben levő vastelep-birtokosok tartoznak. Ezek nyersvasukat öntött vas s durvább finomabb rúdvas árukká dolgozzák fel, melyeket részint a környéken eladnak. Mindkét csoport sokban megegyez, mindkető azt állítja, hogy iparáguk tökéletesbítésére nézve mindent megtettek.

Egyesületet óhajtanak ugyan, de még csak bizonytalan körvonalokban; bensőbb egybeolvadást nem akarnak, mert mindegyik meg akarja birtokát s hihetőleg egyéb különös érdekeit is biztosítani. Azért közös pénzalapról s összetömegesített hiteltestről sem akarnak tudni.

A harmadik csoport a keleti megyékben levő vasműtelepeket foglalja magában. Ezek sajátos viszonyok közt forognak; csak szegény érczeik és szakadékos telepjeik vannak, s azért folyvást új meg új kutatásokat kénytelenek tenni, többnyire félreesnek, s kétannyi szenet fogyasztanak, mint másutt. A nagy vásárpia czoktól távol esvén, csak egymással versenyeznek. Ők tehát a vaskérdésnél tekintetbe se jöhetnek.

Ha a kerület vasiparának mozgalmát áttekintjük, úgy találjuk, hogy a vasműtelepeknek legalább felénél az évi termelés s az árak évről évre növekedtek, s hogy több új telep keletkezett, mintsem megszűnt. Mindazáltal nem mondhatni, hogy a külföldi nyersvasra vetett vám leszállítása azon előmeneteleket meg nem akasztaná.

A vasgyártás mezején e kerületben sok javítás létesült ugyan az utolsó években, de másfelől még sok a teendő. Némely szükséges intézkedés ugyan nagyobb szerű birtokot és üzletet kíván meg, s így az egyes kisebb vállalatok egyesítését s nagyobb tőkét teszen föl. De a legtöbb idevaló vasiparos ellenzi az elsőt, s mégis a másikat, ha mindjárt közvetve is, a magas kormánytól megkívánja. Majdnem mindnyájan kárhoztatják a külföldi nyers vasat terhelő vámnak leszállítását, mi-

vel ennek folytán a belföldi vassin-gyártók részint nem az ő nyersvasukat veszik meg, részint másféle vasárúk gyártására fordulván, velök versenyeznek. — Végre általános az óhajlás, hogy a sajó-ipolyi és hernád-szepesi vasutak létesíttessenek. De e vasutak felépítése mindaddig lehetlennék látszik, míg az idevaló nyersvas a hosszú és költséges utat Morvába és Sziléziába teszi, s a vassínek ugyanazon utat ide visszatenni kénytelenek.

Az idevaló vasiparosok képesek volnának egy központi nagyszerű finomító műtelep felállítására, melyben a vasutakra szükségelt sínek gyártatnának, akkor az óhajtott vasutak is létesülnének s az idegen verseny is elháríttatnék. A vámcsökkentés megszüntetése egy maga nem fogja a vasútakat létrehozni. A mi a szükséges tőkék megszerzését illeti, nem hihető, hogy az évek során gyarapodó vasipar nem eredményezett volna némi pénzösszegeket. Azután legyen csak a bányakönyv biztonsága helyreállítva s tömegesíttessenek a bányabirtokok s majd itt is hitel lesz s kaphatók lesznek a szükséges tőkék.

Állítólag már száz meg száz munkás bocsáttatott el, de erről hiteles adatokat nem kapott a hányakapitányság.

Általában az itteni bányászatnak még sok hiánya van. A bányabirtok nagyon el van darabolva s össze-vissza hányva. Pl. Rosnyó környékén kevés vasbánya van, mely különböző olvasztók között ne volna felosztva. A Csetnek-Új-Reményben levő kohó vasköveit Rekénye, Rudnó, Rosnyó bányáiból kapja; a dernői kohó ellenben Csetnekről szállíttat vasköveket; ugyancsak Dernőre dobsinai vaskövek is szállíttatnak Oláhpatak, Henczko és Betlér helységeken keresztül, hol szintén kohók vannak. Így a szállítási bér felette különböző. Tehát még sok javítást és megtakarítást lehetne kieszközölni.

A szepesi és gömöri bányászatról s különösen vasiparról Fest Imre a következő adatokat közli: a Hernádvölgyén építendő vasúton Szepes és Gömör szállíttathatna: 608,400 mázsa nyersvasat; 229,400 mázsa vassint, rúdvasat és bádogot; 146,000 mázsa vaskövet, 4,500 mázsa kobaltot, 25,498 mázsa rezet, 1,000 mázsa piskoltot, 700 mázsa kénesöt, 4,000 mázsa rézgáliczot, 3,500 mázsa bádogművet, 15,000 mázsa szeget, lánczot és sodronyművet.

Szepesben és Gömörben együttvéve 42 olvasztókemencze, 4 cupol-kemencze, 1 láng-, 5 kavaró (Puddling), 8 forrasztó-kemencze, 85 készelőhőd (Frischfeuer), 41 nyújtóhámor, 8 nyújtóhenger-mű és 8 bádoghenger-mű van. E műtelepekbe 3 millió frtnyi tőke van beruházva, az üzleti tőke pedig 7 millió. Az évi összes termelés pénzértéke 3.800,000 frt. E vasmű-telepek részéről a vaskő-bányászoknak 155,000, a vaskő-szállítóknak 270,000, a szénégetőknek 230,000, a szénészállítóknak 350,000, a favágóknak 186,000 frtnyi évi kereset jut, mi összesen 1.191,000 frtot tesz. A tisztviselőknek s hutamunkásoknak kijáró évi fizetésekkel, valamint a kész termény szállítói keresetével együtt azon összeg bizonyosan 1.500,000 frtra rúg. Az erdőtulajdonosok a vasiparosoktól évenként 560,000 ftot kapnak fáért. — A réziparra nézve 5 kohó van, melyekben 2 millió frt van beruházva, s melyek évi termelése valami 25,000 mázsa réz, 8,000 márka ezüst s 600—1000 mázsa kéneső. E termények értéke több mint 2 millió. A gömör-szepesi bányaipar tehát valami 12 millió frtnyi tőkét képvisel s évenként körül-belől 6 millió frtot tesz forgásba. Az 1859-diki év a vastermények keletére nézve igen rossz volt, mindazáltal Poprádon át valami 220,000, Ó-falun át pedig 80,000 mázsa nyersvas szállíttatott a morva-sziléziai finomító telepekbe. Szepesben különösen 13 vasmű-telep, 5 részkohó, (melyekben részint ezüstöt és kénesőt is termelnek) s 2 részhámor (Krompachon és Szomolnokon) van. A legnagyobb szerű gömöri vasmű-telepek herczeg Koburg s a rima-murányvölgyi társulat birtokában vannak.

A nagy bányai bányakapitányság kerületét illetőleg vasműtelepek Avas-Mojzesfalva, Petrosza, Vaskoh, Briheny, Boros-Sebes és környéke, Új-Dezna, Ó-Dezna és Zimbro határaiban vannak.

Az avas-mojzesfalvai vastelep azelőtt b. Vécsey Miklós sárközi, ráksai és sikárlói vasbányáit bírta haszonbérben, most tulajdon bányái vannak, melyek elegendő vasköveket szolgáltathatnak. Eddigelé csak 3,668 mázsa nyersvasat olvasztott ki, melyek két készelőhődben s két hámorban rúdvassá feldolgoztattak. De most vagyonosabb emberek is álltak a vállalkozók közé, s így a termelés növekedni fog.

A petroszai vastelep Gálbony örököseinek tulajdona, egy olvasztókemenczéből, 2 készelőhődből, 2 nyújtóhámból s 2 kovácműhelyből áll. Termelése 4,000 mázsa nyersvasat (e közt 1,500 öntött vasárú) s 1,800 mázsa rúdvasat tett. Eddig elé csak két bányamértéke volt, de most több új telep kutattott fel, s a szükséges fa iránt a nagyváradi görög-kath. püspökkel 90 évre való szerződés kötött.

A vaskohi vasmű-telep a nagyváradi görög-kath. püspöké; egy olvasztókemenczéből, 2 készelőhődből s 1 kovácműhelyből áll; 1,643 mázsa nyers s 1,000 mázsa kovácsolt vasat termelt.

A brihenyi vasmű-telepnek nincsenek saját bányái, s a vaskövek Vaskoh és Új-Deznáról szállíttatnak oda. Skrofán család bírja, mely nem képes azt jó karban tartani.

A legjelentősebb vasmű-telepet gr. Waldstein bírja, széke Boros-Sebesen van; alkotó részei: 2 olvasztókemencze, 6 készelő hő, 6 nyújtóhámból, 1 szer-kovácműhely, 2 más kovácműhely; termelése 25,000 mázsa nyersvas s 8,300 mázsa rúdvas.

Az új-deznai vasmű-telep birtokosa Török család; Rosthorn József haszonbérbe vette; alkotó részei: 1 olvasztókemencze, 3 készelőhő, 1 nyújtóhámból, 1 szer-kovácműhely, 2 más kovácműhely; termelése 8,341 mázsa nyersvas s 3,006 mázsa rúdvas.

Az ó-deznai vastelep csak egy régi olvasztó-kemenczéből s egy nyújtóhámból áll; Török Pál bírja; termelése 193 mázsa kovácsolt vas.

A zimbrói vastelepet Bogdanovich család bírja; alkotó részei: 1 olvasztó-kemencze, 1 készelőhő, 1 nyújtóhámból s 1 kovácműhely; termelése csak 2,000 mázsa nyersvas s 600 mázsa rúdvas.

Az itteni vastermelés 1855 óta egészben véve növekedett: 1855-ben 26,040 mázsa 79 font, 1856-ban 31,557 mázsa 67 font, 1857-ben 36,546 mázsa 55 font, 1858-ban 44,652 mázsa 12 font termeltetett.

Alig van a birodalomban más vidék, mely a vasiparra tartozó nyersanyagokkal, vaskövekkel és tüzelőszerral oly gazdagon volna megáldva, mint Biharmegye délkeleti s Arad-

megye északkeleti részei. Eltekintve az Arad és Bihar megyék határain, mészképletben találtató barna és veres vaskötelepektől, melyeket már régibb idő óta, de csekély mértékben vájnak, a legújabb időben, kivált a Bihar hegység ágazatain, a legjobb vaskövek fedeztettek fel oly mennyiségben és kiterjedésben, hogy azon vidék egymaga a birodalom vasszükségletének nagy részét fedezhetné. Hozzájárulnak a terjedelmes erdőségek, melyek a szükséges fát bőven szolgáltatnák. Vaskoh 42,000, Petrosza 260,000, Boros-Sebes 51,000, Dezna és Zimbro pedig több mint 40,000 holdnyi erdővel rendelkezhetnek, mely máskép alig értékesíthető. Azonfelül tetemes kőszén és barnaszén-telepek is fedeztettek fel.

Az itteni vastermelés ugyan már régi, de még nagyon fejletlen. Az első olvasztókemenczét Vaskohon csak 1833-ban építék fel. A termelés tehát csekély, de a kelet még csekélyebb, sőt 1858. végén a nyersvas kelete teljesen megszűnt, mivel mindazon kohók, melyek azelőtt az itteni nyersvasat megvették, a vámleszállítás folytán kavarázó-üzletöket félbeszakasztani kényszerültek.

Az 1858-diki termelés csak 39,484 mázsa nyersvasat, 1,500 mázsa öntöttvas-árút s 14,959 mázsa rúdvasat és vas szerszámot tett. De biztosított kelet mellett a vasmű-telepek jelen állapotában is legalább háromannyi rúdvasat s 7—8 anynyi nyersvasat lehetne előállítani.

Az itteni vasiparosok egyértelműleg a védvámok fenntartását s a szükséges hidak és utak építtetését kívánják.

A bányatelepeken foglalatos munkások száma 990, ezek közt 860 férfi, 73 nő s 56 gyermek van.

Az oravicza-i bányakapitányság a bán-ság vasiparáról a következőket jelenti:

Az itteni vasmű-telepek érdekeikre nézve két csoportra oszlanak; az egyik csoporthoz a cs. k. szabadalmazott állami vasúttársaság vasmű-telepjei tartoznak, a másikhoz a többi vasmű-telepek. Az első csoportban ismét a szász-kai telep külön állást foglal el, és pedig vasának minősége miatt. A rendelkezésére jelenben levő érczkövek sok rezet és ként tartalmaznak, s az ezen alkotórészek eltávolítására irányzott kísérletek mindeddig sikertelenek voltak. A szász-kai vas tehát a

készelésre egészen alkalmatlan, az öntésre ugyan alkalmas, de a belőle készült öntvények sem magas hőséget sem ütések nem bírnak meg, s így csak bizonyos fajta öntvények készülhetnek a szászkaí vasból. A szászkaí vasmű-telepen kívül az említett társaság még a dognácskaí, bogsáni és resiczaí olvasztókatsa resiczaí kavará- és henger-mű-telepet bírja.

A dognácskaí olvasztó csak 1858-ban készült el s olvasztókemenczéje 1858 decz. 21. kezdé működni. A környező erdők annyi fát szolgáltatnak, hogy évenként valami 60,000 mázsa nyersvasat fog termelhetni, a föltedezett jeles vaskő-telepek pedig oly kiterjedésben vannak feltárva, hogy érczkövet két annyi vasnak kiállítására is lehetne vájni. A resiczaí és bogsáni olvasztókba a dognácskaí bányákkal határos moraviczaí bányákból szállittatnak az érczkövek, t. i jeles minőségű mágnes., barna- és veres-vaskövek.

Resicza környékén csak csekély és tisztátalan barna-vaskövek vannak. A környező erdők folytonosan szolgáltatnak annyi fát, mennyi az eddigi vastermelésre szükséges, miszerint t. i. Bogsánban átlag évenként 40,000, Resiczán pedig 100,000 mázsa nyersvas állittatik ki. A létező vasérczek legalább még annyinak termelését engednék meg. Köszenet magánál az olvasztásnál még nem használnak. Bogsán csak készelt nyersvasat, Resicza öntött vasat is termel. A készelt nyersvasat a resiczaí kavará- és hengerműtelepbe szállítják feldolgozás végett. Ezen resiczaí műtelepet a múlt két évben teljesen átalakították. Itt a dománi és szekuli jeles köszenet használják.

1858-ban az említett társaság Steierdorfbán egy új olvasztó, kavará- és hengermű-telepet kezdett felállítani, melyben a steierdorfi köszen-telepekben előforduló szén-vaskövet (Blackband) a dognácskaí, lupaki s a környéken találtató más vasérczekkel keverve fogják kiolvasztani, s melyben csak vasúti síneket akarnak készíteni.

A gladnaí készelőhámort a társaság szerszám-kovács-műhellyé alakította át. A csiklovai hámorban már azelőtt is csak az ottani rézműtelep szerszámaí készítették és igazított-

ták ki. A ferenczfalvai (valyugai) készelő és nyújtóhámor már 1852-ben megszűnénk működni.

A bánsági vasmű--telepek másik csoportját a n a d r á g i kohók s a ruskai fő és fiók v a s m ű - t e l e p e k teszik.

A n a d r á g i kohók a z s i d ó v á r i bányatársulat birtokában vannak, jobbra 1846-ban keletkezének, s az első bányai fölkerések a zsidóvári erdőkben 1845-ben tétetének. A fölkerért 12 bányamérték kiderjedése 150,528 □ öl, barna-, mágnes- és veres-vaskövek találatnak; de az újabb időben épen a leggazdagabb érczek kifogytak; újabb kutatásokat kellett tenni s ezek végre sikerrel is jártak. Annyi vaskő-telepet találtak: jóllehet tetemes távolságban a kohótól, hogy évenként 40,000 mázsa nyersvasat termelhetnek. A Ferenczhutának nevezett olvasztó a Nadrág völgyében van, 4 órányira Lugostól; két olvasztókemencze van.

A r u s k a i, r u s k i c z a i és l u n k á n y i vasbányákat és vasműtelepeket Hofmann testvérek és Maderspach Károly bírták, de miután olcsó tőkét nem kaptak vala kölcsön, 1857-ben eladák, és pedig külföldi társulatnak, melynek tagjai: Fürstenberg Miksa és Frigyes hercegek, gróf Chotek Otto és Haber Lajos és Móricz. A ruskiczai olvasztó, ruskai készelőhődök és kavaró kemenczék s ferdinándhegyi (Ohába mellett) kavarókemenczék és hengerművek 1831 óta állíttatnak fel. Az istvánhegyi kohót Lugos közelében 1843-ben Hász Mária építteté fel, 1856-ben Haber Lajos és társai vevék meg. Az új birtokosok a nevezett vasműtelepeket átalakítani és kiterjeszteni iparkodtak.

A bánsági vasipar tehát jelenleg a zsidóvári társulat kivételével, mely azonban csak valami 40,000 mázsa nyersvasat képes termelni, az állami vasúttársaság s Haber és társai birtokában van. A különböző vasmű-telepek termelési képességét 1858 végén a következő mennyiségekre becsülték:

| | | |
|-------------------------|---------|--------|
| Resicza | 100,000 | mázsát |
| Dognácska | 60,000 | " |
| Bogsán | 40,000 | " |
| Lunkány és Istvánhegy . | 15,000 | " |
| Nadrág | 40,000 | " |
| Ruska | 35,000 | " |

Összesen : 290,000 mázsa nyersvasra.

E mennyiségből körül-belől 40,000 mázsa öntöttvas. A ruszkai telepek birtokosai oda törekednek, hogy évenként legalább 300,00 mázsa nyersvasat, tehát 250,000-rel többet termelhessenek mint 1858-ban. De céljoktól még távol vannak. Ugyanők a Zsíl völgyében találtató széntelepeket is megszerezték. A vasérczekben és tüzelőszerben nincsen ugyan fogyatkozásuk, de a vasárúk keletére az idegen vas bevitele már a bánságban és katonai végvidéken is károsan hatott. Azért a ruszkai vasiparosok azt kívánják, hogy Temesvár felől építtessék egy vasút Erdélybe, mely vasárúiknak egyik piacza. Tudjuk, hogy a vasutat most különösen a Zsíl völgye felé akarják vezetni. Ezen vasút Haber Lajos és társai érdekeit csakugyan nagyon előmozdítaná. Egyébiránt a külföldi vasra rendelt beviteli vámnak kivételes kedvezések nélküli fentartását ők is óhajtják.

A zalathnai cs. k. bányakapitányság jelentéséből a következőket közöljük:

Erdélyben 1858-ban a következő vasbánya- és vasműtelepek léteztek: 1) A govasdiai cs. k. bánya-, kohó és hámortelep; bányái Gyalár és Jelek határaiban 355,588 □ bécsi ölet foglalnak el; 2) a poduroji cs. k. vasműtelep bányáinak mértékei 157,444 □ b. öl; 3) A zalásdi vasműtelep, gr. Bánfy család birtoka, érczköveit a gyalári cs. k. kincstári bányákból kapja; 4) A hátszazseli telep, Maderspach család birtoka, bányái 12,544 □ bécsi ölet foglalnak el s Demsus-Stej határában vannak; 5) A magyar-hermányi, Zachariás Antal birtoka, bányái 24,150 □ bécsi ölet foglalnak el; 6) A füleli telep, a brassói bánya- és kohó-egyesület birtoka, az Alsó-Rákos határában levő bányákat használja, s 12 szabad kutatása van; 7) A szentkeresztbányai telep, Lövete közelében, ugyanazon egyesület birtoka, bányái 20,125 □ bécsi ölet foglalnak el s egy szabadkutatása van; 8) A thorczkói telepek, melyeket egyes társulatok bírnak; — az ottani bányák kiterjedése 12,745 b. öl. Ezenkívül 13 szabadkutatás is tartozik oda. Az adományozott összes vasbányák kiterjedése 590,646 □ bécsi öl, 12,544 öllel több mint 1851-ben.

A vasbányákra sok új szabadkutatás kéretett; ezek kö-

zól a nevezetesebbek : a) A brassói kutató-társulat 21 szabadkutatása Alsó-Rákos, Baczon, Bardócz, Baróth, Bibarczfalva, Bodos, Füle. Magyar-Hermány, Száldobos, Vargyas határaitán ; b) gróf Gyulai szabadkutatásai Prihodesty határában Lunka mellett, s gróf Bethlen Ferenczéi Karasztó és Felső-Vácza határaiban ; c) a kincstári szabadkutatások Csora és Offenbánya határaiban ; d) Nemes János szabadkutatásai Magura határában, Borév mellett, Thoroczko közelében.

A kincstári és brassói egyesület vasmű-telepeiben tetemes előhaladások történtek, de a thoroczkói és zalásdi telepek igen rossz karban vannak. A thoroczkói bánya- és műtelepek sok kis társulat birtokában vannak, e feldaraboltság minden előhaladást lehetlenné tesz.

Az említett telepek alkotó részei és termelése a következő :

| A vastelep neve : | Alkotó részei | valóságos termelés | | termelési képesség |
|-------------------|---------------------|--------------------|-----------|--------------------|
| | | nyersvas | öntöttvas | |
| Govasdia. cs. k. | 1 olvasztó kemence, | 58,424 | 3,289 | 150,000 |
| | 1 kupol kemence | | | |
| Poduroy cs. k. | 1 olvasztó kemence | 11,532 | 2,409 | 28,000 |
| Zalásd | 2 régi olvasztó | 2,019 | — | 2,500 |
| Hátszazsel | 4 régi olvasztó | 1,347 | — | 3,000 |
| Magyar-Hermány | 1 olvasztó kemence | 125 | 2,443 | 2,500 |
| Füle | 1 „ „ | 4,285,, | 1,946,, | 36,000 |
| Sztkeresztbánya | 1 „ „ | 8,066 | 3,290 | 25,000 |
| Thoroczko | 10 régi olvasztó | — | — | 3,500 |

Erdélyben tehát 5 újnemű s 16 régi olvasztó-kemenczében termelnek nyersvasat, ezt 2 kupolkemenczében, 26 készelőhődben, 9 kovácsolóhődben, 5 kavarázó-kemenczében, 9 forrasztó-kemenczében, 43 hámorban, 8 hengerműben s finomító műhelyben dolgozzák fel. — Fülén és Sz.-Keresztbányán már gőzgépeket is használnak. A vastermeléssel 26 tisztviselő s 1,081 munkás foglalkozik, kiknek összes keresete 304,211 ft. A vastermelésbe befektetett tőke 1.506,816 frt, az üzleti tőke

795,406 frt oszt. p. Az 1858-ban termelt vasérczek 376,627 mázsa, melyek vastartalma $40-70\%$, a kiolvasztott vasérczek 286,194 mázsa, a termelt nyersvas 89,115 mázsa, az öntöttvas 13,227 mázsa; — a további feldolgozás eredményei: 58,185 mázsa rúdvas, 816 mázsa szerszám-árú. Az összesen elfogyasztott faszén 2.835,974 köblábat s 54,000 mázsa barnaszenet tett. E tüzelőnek összes értéke 179,894 frt. Az eladó vasárúk összes értéke 750,000 frt. A kiállítási költségek: a fogyasztott érczek 30,883 frt, a tüzelőszer 179,894 frt, a munkadíj 220,715 frt, közvetlen fuvardíj 83,495 frt, összesen 514,988 frt, marad tehát a birtokosoknak 235,012 frt a beruházott és kezelési tőke kamatai és nyereség fejében. A vasárúk kelete 1858-ban Erdélyben is csekély volt.

1848 előtt Magyarországon Fényes szerint Gömör megye vasmű-telepjeiben 250,000 mázsa vas állított elő, közel fele annak, mit Magyarország akkoron termelt; Szepesmegye vastermelése 120—125,000 mázsát tett, Dernön, Tornában, 30,000 m. nyers, 10,000 m. kovácsolt vasat s 6—7,000 mázsa öntvényt készítettek. A sárosi, 10 abaújmegyei vashámorok, a zempléni (szinnai), ungi (antalóczi, felső-remetei, turja-remetei), Lereghi (szelesztói, bilkei, illonczy), bánsági (bogsáni, resiczai, zsidóvári), mármarosai (kabolapolyánai), bihari (vaskohi), vasmegyei stb. vasmű-telepek termelési mennyiségét Fényes nem teszi ki. Csak a petroszai vasmű-telepről mondja, hogy 6000, a hrónicziról pedig, hogy 100,000 mázsát állít elő. — Bielz Erdélyre nézve mondja, hogy a múlt 20 évben átlag 41,388 mázsa nyers s 1,200 mázsa öntött vasat termelt; de hogy e fölvetés csekély s hogy a valóságos termelés legalább 25 százalékkal többet tesz. 1851-ben azerdélyi kincstári vastelepekben termeltetett:

| | | |
|-----------|---|-------------------|
| 49,899, „ | mázsa nyers és öntöttv., melynek pénzért. | 124,747 ft 58 kr. |
| 20,316, „ | „ rúdvas „ „ | 162,530 „ 1 „ |
| 1,891, „ | „ aczél „ „ | 18,919 „ 42 „ |
| 72,107, „ | „ az összeg „ „ | 306,197 „ 41 „ |

A magánosok termelése:

| | | |
|--------|--|-------------|
| 16,314 | mázsa nyers és öntöttvas, melynek pénzértéke | 76,132 frt |
| 5,400 | „ rúdvas „ „ | 88,880 „ |
| 21,714 | „ „ „ „ | 115,012 frt |

1850-ből csak a következő adataink vannak: az összes magyarországi kincstári vastelepekben 84,868 mázsa nyers s 26,263 mázsa öntött vas, az erdélyi kincstári vastelepekben pedig 18,606 mázsa nyers s 1,886 mázsa öntöttvas termeltetett.

Az 1851-diki v a s t e r m e l é s a következő vala:

| V a s k ö v e k | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|
| | vaspát és kékércz mázsa | barna és agyagv. mázsa | veres vaskő mázsa | magnes vaskő mázsa | Összesen mázsa | vastar- talon „ |
| Magyarország, kincstári | 34,239 | 147,020 | 202,799 | 13,065 | 397,123 | 21—4 |
| magán | 196,419 | 297,347 | 12,525 | — | 506,291 | 16—4 |
| Temesi kerül., kincstári | — | 62,195 | 33,238 | 74,377 | 169,810 | 46—0 |
| magán | 4,477 | 33,653 | 93,082 | 12,510 | 145,722 | 10—0 |
| Horvátország, magán | 877 | 25,820 | — | — | 26,697 | 18—0 |
| Erdély, kincstári | — | 46,280 | 69,687 | — | 115,967 | 24—4 |
| magán | — | 7,000 | 4,000 | — | 11,000 | 37 |

V a s m e n n y i s é g.

| | Nyers- vas mázsa | Öntött- vas mázsa | A nyers és ön- tött v. pénzért. | Kohók száma | Gépek száma minősége. |
|---------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------------------|----------------|--------------------------|
| Magyarország, kincstári | 94,607 | 16,458 | 297,462 pft | 7 | 9 vízerő 123 lóerő |
| magán | 310,274 | 36,142 | 830,059 „ | 25 | 33 „ 273 „ |
| Temesi kerület, kincstári | 87,460 | 18,180 | 311,439 „ | 3 | 3 gőzerő 72 „ |
| magán | 45,523 | 15,813 | 203,796 „ | 7 | 1 vízerő 40 „ |
| Összeg : | 537,864 | 86,098 | 1.642,756 „ | 42 | 53 v. 8 g. 674 „ |
| Horvátország, magán | 5,003 | 16 | 7,918 „ | 1 | 1 vízerő 10 „ |
| Erdély, kincstári | 38,355 | 5,424 | 93,697 „ | 2 | 5 „ 36 „ |
| magán | 3,800 | 100 | 18,090 „ | 2 | 2 „ 26 „ |
| Összeg : | 580,022 | 91,683 | 1.762,461 „ | 47 | 61 v. 8 g. 746 lóerő |

1852-ben

| | Nyersvas mázsa | Pénzért. pft. | Öntöttvas mázsa | Pénzért. pft. |
|---------------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| Magyarország, kincstári | 67,910 | 177,483 | 14,644 | 80,262 |
| magán | 306,574 | 688,975 | 38,051 | 130,755 |
| Temesi kerület, kincstári | 74,603 | 174,387 | 16,591 | 119,881 |
| magán | 66,278 | 149,536 | 14,538 | 89,052 |
| Összeg : | 515,365 | 1.190.381 | 78,819 | 419,950 |
| Horvátország, magán | 8,435 | 13,214 | — | — |
| Erdély, kincstári | 49,455 | 102,204 | 7,754 | 21,922 |
| magán | 5,395 | 16,687 | 416 | 1,261 |
| Összeg : | 578,650 | 1 322,486 | 86,989 | 443,133 |

| 1853-ban | Nyersvas mázsa | Pénzért. pft. | Öntöttvas mázsa | Pénzért. pft. |
|---------------------------|-------------------|------------------|--------------------|------------------|
| Magyarország, kincstári | 91,265 | 246,676 | 17,159 | 101,464 |
| magán | 568,935 | 1.447,272 | 51,428 | 236,561 |
| Temesi kerület, kincstári | 106,061 | 258,614 | 19,209 | 134,196 |
| magán | 103,163 | 231,513 | 34,905 | 217,075 |
| Összeg : | 869,424 | 2.184,075 | 122,701 | 689,286 |
| Erdély, kincstári | 44,520 | 103,373 | 7,647 | 43,168 |
| magán | 9,719 | 50,763 | 430 | 2,647 |
| Horvátország, magán | 4,955 | 6,607 | — | — |
| Összeg : | 928,618 | 2.344,818 | 130,778 | 735,101 |

| 1854-ben | | | | |
|-------------------------|---------|---|---------|---|
| Magyarország, kincstári | 86,024 | ? | 18,295 | ? |
| magán | 593,129 | ? | 45,654 | ? |
| Temesi ker. kincstári | 118,215 | ? | 19,292 | ? |
| magán | 67,644 | ? | 17,926 | ? |
| Összeg : | 765,012 | ? | 101,167 | ? |
| Erdély, kincstári | 48,130 | ? | 7,476 | ? |
| magán | 9,398 | ? | 762 | ? |
| Horvátország, magán | 2,840 | — | — | — |
| Összeg : | 825,380 | | 109,405 | |

| 1855-ben | | | | |
|----------------------|---------|---|--------|---|
| Magyarország, összes | 846,425 | ? | 16,212 | ? |
| Temesi kerület | ? | ? | ? | ? |
| Erdély, körülbelől | 42,900 | ? | 5,900 | ? |

1856. Nyersvas.

| | kincstári mázsa | magán mázsa | összes mázsa | Pénzérték |
|------------------|--------------------|----------------|-----------------|----------------------|
| Pozsonyi kerület | 67,591 | 24,793 | 92,384 | 303,327 pft 28 kr. |
| Budapesti „ | 11,936 | — | 11,936 | 35,808 „ — „ |
| Kassai „ | 64,624 | 745,732 | 810,356 | 2.241,984 „ 56 „ |
| Nagyvárad „ | — | 31,558 | 31,558 | 86,784 „ 30 „ |
| Temesi „ | — | 184,405 | 184,405 | 473,071 „ 80 „ |
| | 144,151 | 1.986,488 | 1.130,639 | 3.140,976 pft 24 kr. |
| Erdély | 35,000 | 5,549 | 40,549 | 118,130 „ — „ |
| Horvátország | — | 18,608 | 18,608 | 46,365 „ — „ |
| Összeg : | 179,151 | 1.010,645 | 1.189,796 | 3.305,471 pft 24 kr. |

1856. Öntöttvas.

| Magyarország | | | | |
|------------------|--------|-------|--------|--------------------|
| Pozsonyi kerület | 13,011 | 4,000 | 17,011 | 110,571 pft 30 kr. |
| Budapesti „ | 1,555 | — | 1,555 | 4,665 „ — „ |

| | kincstári mázsa | magán mázsa | összes mázsa | Pénzérték |
|----------------|--------------------|----------------|-----------------|-------------------|
| Kassai kerület | 3,000 | 50,000 | 53,000 | 319,500 pft — kr |
| Nagyvárad | — | — | — | — |
| Temesi | — | 21,640 | 21,640 | 145,824 „ 35 „ |
| | 17,566 | 75,640 | 93,206 | 580,561 pft 5 kr. |
| Erdély | 6,403 | 3,745 | 10,148 | 76,144 „ — „ |
| Horvátország | — | 123 | 123 | 738 „ — „ |
| Összeg: | 23,969 | 79,508 | 103,477 | 657,443 pft 5 kr |

1857. Nyersvas.

| | | | | |
|------------------|---------|-----------|-----------|----------------------|
| Magyarország | | | | |
| Pozsonyi kerület | 95,954 | 58,335 | 154,289 | 524,581 pft 10 kr. |
| Budapesti | 14,298 | — | 14,298 | 48,613 „ 12 „ |
| Kassai | 74,955 | 822,520 | 897,475 | 2.484,911 „ 17 „ |
| Nagyvárad | — | 36,547 | 36,547 | 96,572 „ 4 „ |
| Temesi | — | 200,739 | 200,739 | 598,119 „ 20 „ |
| | 185,207 | 1.119,141 | 1.303,848 | 3.752,796 pft — kr. |
| Erdély | 66,404 | 4,808 | 71,212 | 216,359 „ — „ |
| Horvátország | — | 21,857 | 21,857 | 65,571 „ — „ |
| Összeg: | 251,611 | 1.144,806 | 1.396,417 | 4.034,726 pft 53 kr. |

1857. Öntöttvas.

| | | | | |
|------------------|--------|---------|---------|--------------------|
| Magyarország | | | | |
| Pozsonyi kerület | 11,726 | 3,424 | 15,150 | 98,471 pft 49 kr. |
| Budapesti | 1,633 | — | 1,633 | 10,614 „ 30 „ |
| Kassai | 2,947 | 65,964 | 68,911 | 369,724 „ 35 „ |
| Nagyvárad | — | — | — | — |
| Temesi | — | 33,601 | 33,601 | 276,382 „ — „ |
| | 16,306 | 112,989 | 129,295 | 755,192 pft 54 kr. |
| Erdély | 2,077 | 6,979 | 9,056 | 68,840 „ — „ |
| Horvátország | — | 388 | 388 | 2,328 „ — „ |
| Összeg: | 18,383 | 120,356 | 138,739 | 826,360 pft 54 kr. |

1858. Nyersvas.

| | | | | |
|------------------|---------|-----------|-----------|----------------------|
| Magyarország | | | | |
| Pozsonyi kerület | 79,773 | 51,858 | 131,631 | 435,962 pft 30 kr. |
| Budapesti | 13,256 | — | 13,256 | 39,766 „ 30 „ |
| Kassai | 66,251 | 766,352 | 832,603 | 2.340,551 „ 14 „ |
| Nagyvárad | — | 44,652 | 44,652 | 124,090 „ 14 „ |
| Temesi | — | 170,895 | 170,895 | 584,812 „ 20 „ |
| | 159,280 | 1.033,757 | 1.193,037 | 3.475,182 pft 58 kr. |
| Erdély | 70,026 | 20,616 | 90,642 | 251,556 „ — „ |
| Horvátország | — | 20,695 | 20,695 | 63,682 „ 36 „ |
| Összeg: | 229,306 | 1.075,068 | 1.304,374 | 3.790,421 pft 24 kr. |

| | kincstári mázsa | magán mázsa | összes mázsa | Pénzérték |
|---------------------|--------------------|----------------|-----------------|--------------------|
| 1858. Öntöttvas. | | | | |
| Magyarország | | | | |
| Pozsonyi kerület | 8,301 | 5,006 | 13,307 | 85,873 pft 30 kr. |
| Budapesti „ | 2,426 | — | 2,426 | 15,770 „ 18 „ |
| Kassai „ | 1,292 | 65,132 | 66,424 | 260,766 „ 4 „ |
| Nagyvárad „ | — | — | 2,426 | — |
| Temesi „ | — | 39,176 | 39,176 | 267,059 „ 14 „ |
| | 12,019 | 109,314 | 121,333 | 629,469 pft 6 kr. |
| Erdély | 5,900 | 5,539 | 11,439 | 86,675 „ — „ |
| Horvátország | — | 1,896 | 1,896 | 5,896 „ 33 „ |
| Összeg: | 17,919 | 116,749 | 134,668 | 722,040 pft 39 kr. |

1859-ben Magyarország összes nyers és öntött vastermelése 1.813,424, Erdélyé 112,458, Horvátorszáé 7,080 bécsi mázsát tett; a pénzért. pedig illetőleg 4.793,478; 400,682; 21,694 újforintot tett.

1860. Nyersvas.

| | kincstári | magán | összes | Pénzérték |
|---------------------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| Magyarország | | | | |
| Budai kapitányság | 7,807 | — | 7,807 | 23,421 újft — kr. |
| Beszterczeb. kapit. | 79,008 | 62,514 | 141,522 | 373,283 „ 78 „ |
| Kassai „ | 91,960 | 750,523 | 842,483 | 2.082,938 „ 68 „ |
| Nagybányai „ | — | 39,029 | 39,029 | 84,071 „ 28 „ |
| Oraviczai „ | — | 237,710 | 237,710 | 753,531 „ 27 „ |
| Összeg: | 178,775 | 1.089,776 | 1.268,551 | 3.317,346 újft 1 kr. |

1860. Öntött vas.

| | | | | |
|---------------------|--------|--------|---------|---------------------|
| Magyarország | | | | |
| Budai kapitányság | 829 | — | 829 | 5,803 újft — kr. |
| Beszterczeb. kapit. | 12,793 | 2,796 | 15,589 | 84,259 „ 14 „ |
| Kassai „ | 3,213 | 54,537 | 57,750 | 252,320 „ 32 „ |
| Nagybányai „ | — | 1,334 | 1,334 | 11,612 „ 22 „ |
| Oraviczai „ | — | 24,832 | 24,832 | 155,663 „ 21 „ |
| Összeg: | 16,835 | 83,499 | 100,334 | 509,657 újft 89 kr. |

Az 1860-diki vastermelésnek külön átnézete a következő lapon :

| | Nagy vasolvasztókemenyek | | | | T e r m e l é s | | | P é n z é r t é k | |
|---------------------------|--------------------------|---------------|-------------------------|-----------------|-----------------|-----------|-----------|-------------------|------|
| | Ösze- sen | szűne- tek | for- gásb. voltak | üzleti hetek | nyersvas | öntöttvas | összesen | nyft | kr. |
| | s z á m a | | | | m á z s a | | | nyft | kr. |
| Budai bányakapitányseg | 1 | — | 1 | 21 | 7,807 | 829 | 8,636 | 29,224 | — |
| Besztercebányai bányakap. | 9 | 2 | 7 | 295 | 141,622 | 15,689 | 157,111 | 467,642 | 92 |
| Kassai bányakapitányseg | 50 | 10 | 40 | 1,509 | 842,488 | 57,750 | 900,233 | 2,335,259 | 00,5 |
| Nagybányai „ | 7 | — | 7 | 186 | 39,029 | 1,834 | 40,363 | 95,783 | 50 |
| Oravicza | 12 | 4 | 8 | 310 | 287,710 | 24,882 | 262,542 | 909,194 | 48 |
| Összeg | 79 | 16 | 68 | 2,271 | 1,268,551 | 100,384 | 1,368,885 | 3,827,008 | 90,5 |

A szorosabb értelemben vett Magyarország összes vas-termelése tehát 1851-től kezdve a következő volt: 1851-ben 623,957; 1852-ben 594,184; 1853-ban 992,125; 1854-ben

866,179; 1856-ban 1.223,845; 1857-ben 1.432,643; 1858-ban 1.314,370; 1859-ben 1.813,424; 1860-ban 1.268,551 bécsi mázsát tett. E szerint 1852-ben legcsekélyebb, 1859-ben legnagyobb lett volna. Egészben véve a tíz év alatt körülbelől száz százalékkal növekedett. Különösen a nyersvas termelése 1851-ben 537,864; 1852-ben 515,365; 1853-ban 869,424; 1854-ben 765,012; 1856-ban 1.130,639; 1857-ben 1.303,348 1858-ban 1.193,037; 1860-ban 1.268,551 mázsát tett. Az öntöttvas termelése pedig 1851-ben 86,093; 1852-ben 78,819; 1853-ban 122,701; 1854-ben 101,167; 1856-ban 93,206; 1857-ben 129,295; 1858-ban 121,333; 1860-ban 100,334 mázsát tett, tehát aránylag sokkal kisebb mértékben növekedett mint a frissen nyersvas termelése. A termelt vas összes pénzértéke 1851-ben 1,642,756; 1852-ben 1.610,331; 1853-ban 2.873,361; 1856-ban 3.721,537; 1857-ben 4.507,988; 1858-4,104,651 pftot, 1859-ben 4.793,478 új forintot, 1860-ban 3.827,003 ujftot tett.

Erdély összes vastermelése 1851-ben 42,679; 1852-ben 63,020; 1853-ban 62,416; 1854-ben 65,766; 1855-ben körülbelől 68,800; 1856-ban 50,697; 1857-ben 80,268; 1858-ban 102,071; 1859-ben 112,458 mázsát tett.

Horvátország összes vastermelése 1851-ben még csak 5,019; 1852-ben 8,435; 1853-ban 4,955; 1854-ben 2,840 mázsát tett, de azután emelkedett s 1856-ban már 18,731; 1857-ben 22,245; 1858-ban 22,591 mázsára; de 1859-ben Czörnig szerint ismét csak 7,080 mázsát tett volna.

Most már egybevonhatjuk a közlött adatokat, s akkor úgy találjuk, hogy a magyar birodalom összes bányatermelése pénzértékben a következő volt:

| | Arany, ez. stb. | Ásványos szén | vas | Össz. pénzért. |
|----------|-----------------|-----------------|-------------|----------------|
| 1851-ben | 6.076,786 pft | 700,000 pft (?) | 762,461 pft | 8.539,247 pft |
| 1852 " | 6.241,264 " | 753,285 " | 1.765,619 " | 8.760,168 " |
| 1853 " | 6.906,180 " | 800,000 " (?) | 3.079,919 " | 10.786,099 " |
| 1854 " | — | — | — | 9.078,974 " |
| 1855 " | — | — | — | 7.664,102 "*) |

*) Csak a megcsonkított Magyarország bányatermelése, a temesi kerület nélkül. Ugyancsak Magyarország azon részének összes bányatermelése 1856-ban 8,629,390; 1857-ben 8.562,334; 1858-ban 8.852,828 pftot tett.

| | Arany, ez. stb. | Ásványos szén | vas | Össz. pénzért. |
|----------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
| 1856-ban | 7.418,349 pft | 1.239,008 pft | 3.962,914 pft | 12.620,271 pft |
| 1857 „ | 5.690,465 „ | 906,846 „ | 4.861,087 „ | 11.458,398 „ |
| 1858 „ | 5.437,983 „ | 1.253,404 „ | 4.512,462 „ | 11.203,849 „ |
| 1859 „ | 6.454,450 ujft | 1.375,434 ujft | 5.215,854 ujft | 13.045,738 ujft |
| 1860 „ | 5.739,891 „ | 1.516,496 „ | 3.827,004 „ | 11.083,391 *) |

Az egész osztrák birodalom összes bányatermelésének értéke b. Czörnig szerint a következő volt:

| Év | Forint | Év | Forint |
|------|------------|------|------------|
| 1851 | 27.332,616 | 1856 | 41.047,676 |
| 1852 | 30.357,971 | 1857 | 45.859,641 |
| 1853 | 33.856,821 | 1858 | 42.158,231 |
| 1854 | 36.245,475 | 1859 | 41.183,110 |
| 1855 | 38.743,454 | | |

Tehát a magyar birodalom bányatermelésének összes pénzértéke csaknem ugyanazon arányban növekedett, mint az egész osztrák birodalomé. Mert a magyar birodalom bányatermelésének pénzértéke 1851-ben 31, „, 1859-ben pedig 31, „ százalékát tette az egész osztrák birodalom bányatermelése pénzértékének; de 1858-ban a magyar birodalmi százalék csak 26, „.

Az 1860-diki bányatermelés összes pénzértékéből a bányakerületek mostani felosztása szerint esik:

| | | |
|-----------------------------|-----------------|-----------|
| A budai bánya-kapitányságra | 1.068,090 ujft | 32, „ kr. |
| Beszterczebányai „ | 2.761,039 „ | 43 „ |
| Kassai „ | 4.488,822 „ | 96 „ |
| Nagybányai „ | 863,357 „ | 74 „ „ |
| Oraviczai „ | 1.902,081 „ | 25, „ „ |
| Összeg: | 11.083,391 ujft | 71, „ kr. |

A bányáüzlethez adományozott bányamértékek átnézete.

| 1856-ban | Arany és ezüstre | Vasérczekre | más ásványokra | Összesen |
|------------------|------------------|-------------|----------------|------------|
| Pozsonyi kerület | | | | |
| kincstár | 12.009,652 | 188,580 | 710,318 | 12.908,550 |
| magán | 6.444,955 | 1,229,149 | 751,491 | 8,425,595 |
| Sopronyi kerület | | | | |
| kincstár | — | 558,207 | — | 558,207 |
| magán | — | 100,191 | 50,176 | 150,367 |

*) Csak Magyarország bányatermelése, Erdély és Horvát-Tótország nélkül.

| 1856-ban | Arany és ezüstre | Vasér- czekre | más ásványokra | Összesen |
|------------------------|---------------------|------------------|----------------|------------|
| Budapesti kerület | | | | |
| kincstár | — | 58,792 | — | 58,792 |
| magán | 211,539 | 840 | 114,504 | 326,883 |
| Kassai kerület | | | | |
| kincstár | 84,626 | 399,830 | 20,400 | 504,856 |
| magán | 310,784 | 2.838,074 | 1.582,851 | 4.731,709 |
| Nagyvárad kerület | | | | |
| kincstár | 1.010,869 | — | 13,684 | 1,024,553 |
| magán | 2.042,183 | 471,709 | — | 2,513,892 |
| Temesi | 21,952 | 1.684,424 | 1.396,696 | 3.103,072 |
| Magyarország, kincstár | 13.104,647 | 1.205,409 | 744,402 | 15,054,458 |
| magán | 9.031,413 | 6.324,387 | 3.895,718 | 19.251,518 |
| Erdély kincstár | 720,165 | 455,786 | 36,678 | 1.312,629 |
| magán | 1.288,155 | 65,750 | 122,780 | 1.476,685 |
| Horvátország | | | | |
| kincstár | — | — | 62,720 | 62,720 |
| magán | — | 75,264 | — | 75,264 |
| Összesen, kincstár | 13,924,812 | 1.661,195 | 843,800 | 16,429,807 |
| magán | 10,314,568 | 6.465,401 | 4.018,498 | 20.798,467 |
| 1857-ben | | | | |
| Pozsonyi kerület | | | | |
| kincstár | 12.009,652 | 188,589 | 710,318 | 12.908,559 |
| magán | 6.444,955 | 1.186,210 | 751,491 | 8.382,656 |
| Sopronyi kerület | | | | |
| kincstár | — | 558,207 | — | 558,207 |
| magán | — | 100,191 | 50,176 | 150,367 |
| Budapesti kerület | | | | |
| kincstár | — | 128,978 | — | 128,978 |
| magán | 557,082 | 62,720 | 114,504 | 734,306 |
| Kassai kerület | | | | |
| kincstár | 54,600 | 789,104 | 20,400 | 864,104 |
| magán | 238,956 | 2.169,494 | 1.197,286 | 3.605,736 |
| Nagyvárad kerület | | | | |
| kincstár | 994,498 | — | 6,248 | 1.000,746 |
| magán | 1.767,370 | 417,768 | — | 2.185,138 |
| Magyaror. ösz. kincst. | 13.058,750 | 1.664,869 | 736,966 | 15.460,585 |
| magán | 9.030,315 | 5.655,303 | 3.603,197 | 18.288,815 |
| Erdély | | | | |
| kincstár | 809,590 | 455,786 | 24,671 | 1.289,977 |
| magán | 1.292,370 | 97,849 | 122,780 | 1.513,499 |

| 1857-ben | Arany és ezüstre | Vasér- czekre | más á- ványokra | Összesen |
|-------------------------|---------------------|------------------|--------------------|------------|
| Horvátország | | | | |
| kincstár | — | — | 75,264 | 75,264 |
| magán | — | 584,917 | 551,986 | 1.136,853 |
| Összesen, kincstár | 13.868,340 | 2.120,655 | 836,881 | 16.825,826 |
| magán | 10.823,185 | 6.338,069 | 4.277,913 | 20.939,167 |
| 1858-ban. | | | | |
| Pozsonyi kerület | | | | |
| kincstár | 9.087,743 | 188,580 | 710,318 | 9.986,641 |
| magán | 6.380,451 | 1.186,210 | 751,491 | 8.268,152 |
| Sopronyi kerület | | | | |
| kincstár | — | — | — | — |
| magán | — | 658,398 | 50,176 | 708,574 |
| Budapesti kerület | | | | |
| kincstár | — | 128,978 | — | 128,978 |
| magán | 557,082 | 62,720 | 114,504 | 734,306 |
| Kassai kerület | | | | |
| kincstár | 81,686 | 597,264 | 20,400 | 699,350 |
| magán | 257,906 | 2.725,251 | 1.477,475 | 4.460,632 |
| Nagyvárad kerület | | | | |
| kincstár | 951,655 | — | — | 951,655 |
| magán | 1.992,392 | 319,923 | — | 2.312,315 |
| Temesi kerület | | | | |
| magán | 21,952 | 1.858,864 | 1.591,268 | 3.472,084 |
| Magyaror. össz. kincst. | 10.071,084 | 914,822 | 730,718 | 11.716,624 |
| magán | 9.159,783 | 6.812,366 | 3.984,924*) | 19.956,063 |
| Erdély | | | | |
| kincstár | 809,590 | 455,786 | 28,626 | 1.294,002 |
| magán | 1.301,922 | 86,121 | 122,780 | 1.510,823 |
| Horvátország | | | | |
| kincstár | — | — | 75,264 | 75,264 |
| magán | — | 413,952 | 990,976**) | 1.404,928 |
| Összesen, kincstár | 10.880,674 | 1.370,608 | 834,608 | 13.085,890 |
| magán | 10.461,705 | 7.311,489 | 5.098,670 | 22.871,814 |

*) Azon kívül a szénre 200,704 bécsi □ ölnyi bányamértékek vannak kimutatva.

***) Azon kívül a szénre 150,528 bécsi □ ölnyi bányamértékek vannak kimutatva.

| | Aranyra és ezüstre | Vasér- czekre | Szénre | Más ásvá- nyokra | Összesen |
|--------------------------|-----------------------|------------------|-----------|---------------------|------------|
| 1860-ban. | | | | | |
| udai bányakapitányság | | | | | |
| kincstár | — | 128,978 | 1.906,688 | — | 2.085,666 |
| magán | 564,158 | 778,371 | — | 50,176 | 2.551,621 |
| eszterczebány. b. kapit. | | | | | |
| kincstár | 9.062,831 *) | 188,580 | — | 710,318 | 9.961,729 |
| magán | 5.774,726 | 921,500 | 1.158,916 | 862,618 | 8.650,172 |
| assai b. kapitányság | | | | | |
| kincstár | 84,762 | 594,835 **) | — | 150,603 | 830,200 |
| magán | 260.614 | 2.764,875 | 1.091,328 | 1.627,813 | 4.653,302 |
| agybányai bányakapit. | | | | | |
| kincstár | 960,655 | — | — | — | 960,155 |
| magán | 1.780,726 | 322,982 | — | 191,249 | 2.294,957 |
| raviczai bányakapit. | | | | | |
| magán | 21,952 | 1.884,344 | ? | 1.363,516 | 8.269 812 |
| Magyarország kincst. | 10.108,248 | 912,393 | 1.906,688 | 860,921 | 13.788,250 |
| magán | 8.402,176 | 6.672,072 | 2.250,244 | 4.095,372 | 21.419,864 |

A külmértékeket illetőleg aranyra és ezüstre magánosok által Magyarországon 1856-ban 50,816, 1857-ben is annyi, 1858-ban 75,616, 1860-ban 59,936 bécsi □ öl műveltetett; Erdélyben 1856-ban és 1857-ben 400,769 bécsi □ öl magánosok által, 1858-ban pedig a kincstár által 425,612. Más ásványokra a kincstár által Magyarországon 1856-ban 58,128, 1857-ben 96,818, 1858-ban 110,471, 1860-ban 64,818 ***) bécsi □ ölnyi külmérték műveltetett; — magánosok által pedig 1856-ban 110,032, 1857-ben 242,076, 1858-ban 1.731,152, 1860-ban 153,887 ****) □ bécsi öl.

Tehát a bányáüzletre adományozott összes területek

| | kincstári | magán | Összes |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| 1856-ban Magyarországon | 15.112,586 | 19.412,866 | 34.524,952 |
| az egész magy. birodalom. | 16.487,935 | 21.360,084 | 37.848,019 |
| 1857-ben Magyarországon | 15.557,403 | 18.581,707 | 34,139,110 |
| az egész magy. birodalom. | 16.922,644 | 21.632,828 | 38.555,472 |

*) Ebből bír a kincstár közösen a magán társulatokkal körülbelül $\frac{1}{4}$ részt.

**) Azonkívül 10 határtalan bányatelek.

***) Azon kívül egy határtalan külmérték.

****) Azon kívül 15 határtalan külmérték.

| | kincstári | magán | Összes |
|---------------------------|------------|------------|------------|
| 1858-ban Magyarországon | 11.827,095 | 20.403,172 | 32.230,267 |
| az egész magy. birodalom. | 13.621,973 | 25.029,814 | 38.651,787 |
| 1860-ban Magyarországon | 13.853,068 | 21.633,687 | 35.486,755 |

Az egész osztrák birodalomban 1858 végén a kincstárilag kezelt bányamértékek kiterjedése 52.644,004, a magánok által kezelt bányamértékeké pedig 227.058,170, összesen 279.702,174 s a bányaüzletre adományozott összes földterület 287.056,776 □ bécsi ölet tett. 1859 végén *) a bányászatra adományozott földterület az egész osztrák birodalomban 301.244,413 □ ölet tett, s ebből esett

| | |
|--|-------------------|
| Az arany- és ezüstbányákra | 27.843,843 □ öl. |
| A vasbányákra | 57.668,932 „ „ |
| A szénbányákra | 174.489,711 „ „ |
| A réz, ólom, kéneső stb. bányákra | 32.430,607 „ „ |
| Az arany és ezüstre adományozott kültermékekre | 812,074 „ „ |
| Az egyéb ásványokra adományozott „ | 8.004,826 „ „ |
| Összesen . . . | 301.244,413 □ öl. |

E földterület körül-belől 18, 8 osztrák □ mfdet tesz, a magyar birodalomban bányaüzletre adományozott földterület pedig 2, 3 □ mfd.

A szabadkutatások (Freischürfe) száma 1858 végén Magyarországon 2,264 volt, Erdélyben 332, Horvátországban 394; egy-egy szabadkutatásra 157,603 bécsi □ ölet számítanak, s így a szabadkutatások területe Magyarországon 356.813,192; Erdélyben 52.214,196; Horvátországban 62.095,582 □ ölet tett. 1860 végén Magyarországon összesen 2,951 szabadkutatás volt érvényben; ezekből a budai bányakapitányságra 668, a beszterczebányaira 589, a kassaira 565, a nagybányaira 136, az oraviczaira 633 esett.

A bányászattal és kohászattal foglalkozó munkások száma, a finomítóművek kivételével.

| 1856-ban | férfi | nő és gyer- mek | össze- sen |
|------------------------|-------|--------------------|---------------|
| Pozsonyi kerület . . . | 9,230 | 413 | 9,643 |
| Sopronyi „ . . . | 1,054 | 490 | 1,544 |
| Budapesti „ . . . | 1,341 | 1,691 | 3.032 |
| Kassai „ . . . | 6,815 | 2,061 | 8,876 |

*) V. ö. Stat. Közl. II. köt. 136 s k. l.

| | | | férfi | nő és gyer- mek | össze- sen |
|----------------------|-----------|--|--------|--------------------|---------------|
| Nagyvárad | " . . . | | 2,414 | 476 | 2,890 |
| Temesi | " . . . | | 2,921 | 308 | 3,229 |
| <hr/> | | | | | |
| Erdély | | | 8,551 | 2,256 | 10,807 |
| Horvátország | | | 227 | 30 | 257 |
| <hr/> | | | | | |
| | | | 32,553 | 7,725 | 40,278 |
| 1857-ben. | | | | | |
| Pozsonyi kerület | . . . | | 7,614 | 839 | 8,253 |
| Sopronyi | " . . . | | 1,208 | 128 | 1,336 |
| Budapesti | " . . . | | 464 | 129 | 593 |
| Kassai | " . . . | | 7,339 | 1,753 | 9,092 |
| Nagyvárad | " . . . | | 2,614 | 766 | 3,380 |
| Temesi | " . . . | | 2,370 | 428 | 2,798 |
| <hr/> | | | | | |
| Erdély | | | 7,071 | 1,842 | 8,913 |
| Horvátország | | | 227 | 65 | 292 |
| <hr/> | | | | | |
| | | | 28,907 | 5,457 | 34,857 |
| 1858-ban | | | | | |
| Pozsonyi kerület | . . . | | 7,181 | 571 | 7,752 |
| Sopronyi | " . . . | | 1,125 | 142 | 1,267 |
| Budapesti | " . . . | | 653 | 135 | 788 |
| Kassai | " . . . | | 8,472 | 2,467 | 10,939 |
| Nagyvárad | " . . . | | 2,903 | 780 | 3,683 |
| Temesi | " . . . | | 2,819 | 436 | 2,255 |
| <hr/> | | | | | |
| Erdély | | | 7,941 | 1,810 | 9,751 |
| Horvátország | | | 823 | 252 | 1,075 |
| <hr/> | | | | | |
| | | | 31,917 | 5,125 | 38,510 |
| 1860-ban | | | | | |
| Budai b. kapitányság | . . . | | 2,923 | 303 | 3,226 |
| Beszterceb. | " . . . | | 7,449 | 622 | 8,071 |
| Kassai | " . . . | | 7,050 | 1,767 | 8,817 |
| Nagybányai | " . . . | | 2,430 | 808 | 3,238 |
| Oraviczai | " " . | | 2,534 | 381 | 2,915 |
| <hr/> | | | | | |
| Összesen : | | | 22,386 | 2,389 | 26,267 |

Bielek szerint a magyarországi bányászok és hutászok száma a selmeczi kerületben 11,000, a szomolnokiban 9000, a nagybányaiban 12,000, az oraviczaiban 13,000, össz. 45,000-re; a „Neueste stat. geograph. Beschreibung Ungarns“ szerint 47—52.000-re rúgott. E számok alig lehetnek hitelesek.

A bánya- és hutamunkásoknál előfordult balesetek.

| 1856-ban. | könnyű | nehéz | halálos | összes |
|----------------------|--------|-------|---------|--------|
| Magyarország | 144 | 35 | 18 | 197 |
| Erdély | 122 | 23 | 5 | 150 |
| Horvátország | — | — | 1 | 1 |

| | | | | |
|--|-----|----|----|-----|
| | 266 | 58 | 24 | 348 |
|--|-----|----|----|-----|

1857-ben.

| | | | | |
|----------------------|-----|----|----|-----|
| Magyarország | 138 | 40 | 27 | 205 |
| Erdély | 53 | 28 | 9 | 90 |
| Horvátország | — | — | 1 | 1 |

| | | | | |
|--|-----|----|----|-----|
| | 191 | 68 | 37 | 296 |
|--|-----|----|----|-----|

1858-ban.

| | | | | |
|----------------------|-----|----|----|-----|
| Magyarország | 241 | 49 | 30 | 320 |
| Erdély | 61 | 6 | 4 | 71 |
| Horvátország | 2 | — | — | 2 |

| | | | | |
|--|-----|----|----|-----|
| | 304 | 55 | 34 | 393 |
|--|-----|----|----|-----|

1860-ban.

Magyarország.

| | | | | |
|------------------------|----|----|----|----|
| Budai kapitányság . . | 19 | 3 | 10 | 32 |
| Beszterceb. kapit. . . | 17 | 12 | 7 | 36 |
| Kassai kapitányság . . | 81 | 5 | 8 | 94 |
| Nagybányai „ | 15 | 8 | 2 | 25 |
| Oraviczai „ | 15 | 13 | 9 | 37 |

| | | | | |
|--|-----|----|----|-----|
| | 147 | 41 | 36 | 224 |
|--|-----|----|----|-----|

A társpénztárak vagyoni állása.

| 1856-ban. | kincstár | | magán | | összesen | |
|-------------------------------|------------------|------------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| | pft | kr. | pft | kr. | pft | kr. |
| Pozsonyi kerület. | 610,221 | — | 35,579 | — | 645,800 | — |
| Sopronyi „ | — | — | 48,336 | — | 48,336 | — |
| Budapesti „ | 30,395 | 27 ³ / ₄ | 2,923 | 17 | 33,318 | 44 ³ / ₄ |
| Kassai „ | 65,572 | 18 ¹ / ₄ | 100,333 | — | 165,905 | 18 ¹ / ₄ |
| Nagyvárad „ | 149,447 | 19 ³ / ₄ | 10,351 | 36 | 159,798 | 55 ³ / ₄ |
| Temesi „ | — | — | 260,350 | — | 260,350 | — |
| Végvidék | — | — | 6,568 | — | 6,568 | — |
| Magyarország | 855,636 | 5¹/₄ | 464,440 | 53 | 1.820,076 | 58³/₄ |
| Erdély | 158,498 | 51 | 117,621 | 51³/₄ | 276,115 | 42³/₄ |
| Horvátország | 6,450 | — | 4,705 | 40 | 11,155 | 40 |
| | 1.020,579 | 56³/₄ | 568,768 | 24³/₄ | 1.607,348 | 21³/₄ |

| 1858-ban. | kincstár | | magán | | összesen | |
|-----------------------|----------------|--------------------------------|----------------|------------------------------------|------------------|------------------------------------|
| | frt | kr. | frt | kr. | frt | kr. |
| Pozsonyi kerület. | 719,510 | — | 31,678 | — | 751,183 | — |
| Sopronyi „ | — | — | 58,307 | 42 | 58,307 | 42 |
| Budapesti „ | 80,695 | — | 4,233 | — | 34,928 | — |
| Kassai „ | 72,669 | 5 ¹ / ₄ | 38,431 | 57 ¹ / ₄ | 111,101 | 8 |
| Nagyvárad „ | 159,987 | 57 ¹ / ₄ | 14,422 | 28 | 174,410 | 25 ¹ / ₄ |
| Temesi „ | — | — | 339,584 | 33 ¹ / ₄ | 339,584 | 33 ¹ / ₄ |
| Végvidék . . . | — | — | 10,766 | — | 10,766 | — |
| Magyarország . | 982,962 | 3 | 597,418 | 54¹/₄ | 1,452,601 | 56¹/₄ |
| Erdély. . . . | 180,556 | 39 ¹ / ₄ | 130,348 | 53 | 339,584 | 82 ¹ / ₄ |
| Horvátország . | 6,840 | — | 7,788 | 55 | 14,628 | 55 |
| | 1.170,258 | 42 ¹ / ₄ | 635,556 | 42 ¹ / ₄ | 1.805,815 | 25 ¹ / ₄ |
| 1860 végén. | újft kr. | | újft kr. | | új kr. | |
| Budai bányakapit. | 33,925 | 13 | 86,426 | 10 | 120,351 | 23 |
| Beszterceb. „ | 778,309 | — | 41 144 | — | 819,453 | — |
| Kassai „ | 89,844 | 86 | 56,513 | 49 | 146,358 | 35 |
| Nagybányai „ | 175,623 | 27 | 16,916 | 92, „ | 192,540 | 19, „ |
| Oraviczai „ | — | — | 33,546 | 45, „ | 33,546 | 45, „ |
| | 1.077,702 | 26 | 234,546 | 96, „ | 1.312,249 | 22, „ |

A bányászok társpénztárai tehát nem igen növekedtek, sőt a magán társulatok társpénztárai 1860-ban sokkal kisebb tőkével bírtak mint 1856-ban és 1858-ban.

Átnézete a bányáknál és kohóknál létező
legnevezetesebb üzleti készülékeknek, kivévén
a finomító műtelepeket.

500

500

500

500

500

500

500

**A beszedett bányaadók, mértékilletékek
(Massengebühren) és bányavám (Frohnggebühren).**

Pótlékok.

A sopronyi kereskedelmi és iparkamara legújabbán beküldött jelentéséből, mely az 1857—1859-diki évekre vonatkozik, e helyen a következő adatokat közlöm. A volt sopronyi kerület feketeszén-termelése 1859-ben 2.395,843 mázsát tett, vagyis 800602 mázsával többet mint 1858-ban. (1860-ban csak a dunai gőzhajózási társulat pécsi bányáiban 2.323,570 s 1861-ben 2.580,200 vámegyleti mázsa köszén termeltetett).

Az 1859-diki termelés pénzértéke 380,289 ft 16 kr. Különösen az egyes bányatelepeken a következő mennyiségek termeltettek 1859-ben :

| | máza | pénzért. frt. kr. | |
|--|-----------|----------------------|----|
| gel Antal szabolcsi bányatelepe | 9,601 | 1,879 | 66 |
| ger J. N. és társa pécsi bányatelepe | 18,692 | 33,641 | 56 |
| unai gőzhajózási társulat „ | 1.824,751 | 273,712 | 65 |
| k. Pécs városának „ | 438 | 70 | 8 |
| etkovics Ferencz „ | 250,000 | 45,000 | — |
| iketehegyi „ | 600 | 102 | 10 |
| idery László „ | 34,885 | 5,501 | 60 |
| setnek-pécsi vasgyár-társulat vasgyármezői bányatelepe | 49,000 | 9,310 | — |
| écsi székesegyház bányatelepe | 97,325 | 18,716 | — |
| as pécsi, szabolcsi és vasasi bányatelepe | 57,000 | 9,120 | — |
| sche Henrik szászi „ | 54,050 | 13,512 | 50 |
| Összesen : 2.395,843 380,289 16 | | | |

Ezen köszén-bányákon kívül herczeg Battyányi Fülepnek Komlón van egy szénbányája, mely azonban még nem vájatik. Hidas határában szabadkutatás kéretett föl.

A feketeszén tehát csak Baranyamegyében fordul elő ; barnaszén vájatik : Soprony szab. k. város határában ; a n.-mártonyi járásban Újmezőn ; továbbá Máriafalva és Schreibersdorf határában Vas megyében ; azonkívül Balf, Ritzing, Léka, Nádasd (Rohrbach), Marczali, Pulya s más helységek határában kutatások tétettek. A barnaszén termelés 1859-ben 1.480,563 mázsát tett, tehát 122,059 mázsával többet mint az előtte való évben ; — azon mennyiség összes pénzértéke 244,101 frt 15 kr. Abból a brennhegyi bányákra, melyeket Soprony városa a kincstárnak, ez pedig Drasche Henriknek

adott haszonbérbe, 842,302 mázsa esik. Herczeg Eszterházy Pál újmezői (neufeldi) szén- és timsó-bányatelepét szintén Drasche Henrik bírja haszonbérben, s 1859-ben 618,261 mázsa barnaszenet termelt ottan. A Schreibersdorf és Máriasdorf határában levő vasmegyei bányatelep Czilchert Károly birtoka; az ottani szén fiatalabb, s mázsája csak 5 kr.; 1859-ben 20,000 mázsát termeltek. A ritzingi és pulyai (pullendorfi) bányák herczeg Eszterházy Pál birtokában vannak.

A v a s k ö v e k r e a volt sopronyi kerületben adományozott bányamértékek száma 46, az egyéb ásványokra fölkerített bányamértékek száma 4; amazok kiterjedése 658,398, emezeké 50,176 bécsi □ öl. Pécs határában a Karolina vasbánya van, mely a dunai gőzhajózási társulaté; Pécs, Szabolcs és Vasas határaiban Thies Henrik vastelepe van, melyben 1859-ben csak 1000 mázsa vaskő nyeretett; Drasche Henriknek Somogyban van egy vasbánya-telepe; Vas megyében egy réz- és kénkövecsbányatelep van, Borostyánkő környékén; D a u b r a v a Károly bírja; abban 1859-ben 11 mázsa 5 font nyers piskolt is termeltetett. Körmendy úr vasmegyei szabadkutatásában 1859-ben 289 mázsa piskoltércz vájatott.

Vas megyében 5 vashámor van, melyekben számos kapa, ásó, lapát stb. készittetik; a nyers anyag Stájerországból a vorau hámborból kerül. Pécs határában Brück és Madarász uraknak van egy vasgyáruk, mely nyujtottvasat, hordóabroncsokat és öntött csöveket készít; a nyers anyagot a csetneki hámborból kapja, de ócska vasat is feldolgoz. 1842-ben Pécssett részvényes társaság egy gépgyárt állított fel, mely évekig szünetelt, mignem 1857-ben haszonbérbe adaték, azóta nagyszerűn felszereltetett. Forster Ignácznak is van egy vasgyára, melyben évenként 500 mázsa vassodrony, 1,400 mázsa nyujtottvas, 50 mázsa vaspléh, mindenféle lánczok, zablák stb. készittetnek. Ezen kívül a volt sopronyi kerületben még csak különböző kovácműhelyek vannak.

Steierdorf környékén az állami vasúttársulatnak négy köszén-bányatelepében 1858-ban 681,095; 1859-ben 840,953; — 1860-ban 991,103; — 1861-ben 961,752 mázsa köszén termeltetett; 1862-ben 1.356,350 árn-

zsát akartak termelni s intézkedéseket tettek, hogy jövőben az évenkénti termelés 2 millió mázsára emeltessék. — **R e s i - c z a** környékén a nevezett vasút-társulat a dománi és szekuli bányákat bírja, melyekben 1862-ben 447,240 mázsa kőszén akartak termelni.

Legújabbán **H o r v á t o r s z á g b a n** **I v a n e c z** falu közelében, 2 mfdre délnyugatra Varasdtól, az Ivancsicza hegység északi oldalában **g á l m a - b á n y á k a t** nyitottak. Az illető társulat 1860-ban kezdé az ott találtató gálmaérczet feltárni; ez bizonyos dolomitközetben találtatik. Eddig legalább már 200,000 mázsa olvasztásra érdemes gálmaércz van feltárva; ez többnyire tiszta és jóféle horgéleg vagyis horgpát (**Zinkspath, Smithonit**). A mélységben a gálmával együtt ólomfényle jön elő; egy helyütt oly dolomit-darabokat leltek, melyek kívülről horgpáttal voltak bevonva, belül pedig ólomfénylét és tömör horganytűnlét foglaltak magukban. A gálmaérczek horganytartalma 16—22, sőt 46 százalék. — Ugyancsak azon környéken tetemes **s z é n t e l e p e k e t** is találtak. Az Ivancsicza és Bisztricza hegység hosszában neogen tengeri lerakodások terülnek el, melyek Ivaneczig érnek. Ezekre éjszak felé **congeria**-rétegek következnek, melyek kivált a **B e d - n y a** folyó bal oldalán nagy kiterjedésűek. Mind a neogen tengeri, mind a **congeria** édesvizi agyagrétegekben széntelepek vannak. A tengeri rétegek jóféle barnaszén foglalnak magukban, de a telep rendszeren három lábnyi vastagsággal sem bír. E barnaszéntelep tündékei **Lepoglava, Ivanecz, Verhovecz**, s a bisztriczai és ivancsiczai árokban mutatkoznak. Ivanecztől 1', mfdre délkeletre egy aknát nyitottak. A gálmaérczek vájására és olvasztására keletkezett társulat több szabadkutatás által magának biztosította a barnaszén-telepet. De ennél jelentősebbek a fiatalabb édesvizi lerakodásokban találtató széntelepek. Ezek ugyan csak lignitféle szenet foglalnak magukban, de rendszeren és háborítlanul rakodtak le. Három széntelep van, összes vastagságuk 2—7 öl közt változik. A feljebb említett társulat **Jerovecz** közelében egy bányamezőt szerzett meg, négy kettős bányamértékkel, s a környező területet is 60 szabadkutatással magának biztosította. 14 furólyuk által valami

250,000 □ ölnyi területet kutattatott fel. A telepek közepes vastagsága $5\frac{1}{2}$ öl, ebből legalább 4 öl vájatásra méltó. Az eddig feltárt területen legalább 1 millió köb-öl szén van. Az egyik aknát már rendszeren vájják. Mindjárt a jeroveczi szénbánya mellett, a Bednya partján van a horganyhuta, melynek kemenczéiben évenként 10—12,000 mázsa horganyt fognak termelhetni.

VII.

BORKERESKEDÉSÜNK.

Galgóczy Károlytól.

Ismerjük a borkereskedés fontosságát hazánkra nézve ; azért nem szükség azt bevezetőleg fejtegetnem ; hanem kezdek a tárgyalást egyenesen egy körülményes statisztikai táblázaton, melyből borkereskedési tekintetben a birodalom tartományainak egymáshoz, de főkép külföldhöz való, úgyszintén s különösen Magyarországnak e nemű egyetemes viszonya lesz tájékozható. E táblázatot a legközelebbi négy évről az „Ausztria“-ban közzétenni szokott harminczadi hivatalos közlemények nyomán állítottam össze, mikép az a tulsó lapon következik :

As osztrák birodalom borkivitele vámmászákban.

Az osztrák birodalom borbehozatala vám-mérsékében.

1878

Az osztrák birodalom borbehozatala vám-mászákban.

| Behozatali évszám s az edény minősége, melyben a behozatal történt, és behozó ország | Ország és tartomány neve, hol a harminczadolás történt | | | | | Összesen | Vámbe- vétel |
|---|--|---------|-------------------|-------------------|--------|----------|-----------------|
| | Lombárdia | Velence | Magyaror- szág | Horvátor- szág | Erdély | | |
| 1858. | | | | | | | |
| Üvegekben és korsókban | 973 | 551 | 1,012 | 51 | 100 | 11,416 | 145,820 |
| Hordókban és tömlőkben | 1,023 | 668 | 91 | 94 | 4 | 4,520 | 45,422 |
| A vámkülletekből | — | 11,127 | — | 51,725 | — | 74,761 | 70,747 |
| Schweicz, Nápoly és Szicziiliából | 2,582 | 552 | — | 6 | — | 4,758 | 8,993 |
| Közönséges piemonti | 422,286 | — | — | — | — | 422,287 | 517,301 |
| Modenai | 456,325 | 3,485 | — | — | — | 459,810 | — |
| Moldva, oláhországi, bosnyák s közönséges olasz | 447 | 12 | — | 13 | 2,407 | 11,836 | 31,108 |
| Szerb, bosnyák, ciprusi és archipellogusi | 74 | 2,232 | 2 | 6 | — | 2,908 | 18,320 |
| Szőlő és czefre | 248,635 | — | — | 119 | 445 | 249,755 | 161,159 |
| 1859. | | | | | | | |
| Üvegekben és korsókban | 197 | 370 | 829 | 83 | 92 | 8,470 | 107,729 |
| Hordókban és tömlőkben | 225 | 2,027 | 98 | 65 | 8 | 5,402 | 54,201 |

| | | | | | | | |
|--|-----------|---------|---------|---------|-------|-----------|-----------|
| A vámkülletekből | — | 17,642 | — | 21,802 | — | 56,164 | 53,356 |
| Közönséges piemonti és modenai | 333,028 | 4,147 | — | — | — | 837,175 | 239,347 |
| Schweicz, moldva, oláhországi, szerbiai, bosniai, török és olasz (Modenán s Piemonton kívül) | 495 | 9,896 | 1 | 2 | 1,272 | 22,202 | 62,731 |
| Szőlő és czeffe | 1,003 | 2,924 | — | 28 | 790 | 5,256 | 7,524 |
| 1860. | | | | | | | |
| Üvegekben és korsókban | — | 450 | 722 | 27 | 37 | 7,958 | 100,650 |
| Hordókban, tömlőkben, aztán szőlőül | — | 1,528 | 159 | 83 | 1 | 4,324 | 42,766 |
| A vámkülletekből | — | 20,291 | — | 22,761 | — | 51,631 | 49,049 |
| Közönséges piemonti | — | 31,611 | — | — | — | 33,433 | 40,955 |
| Schweicz, moldva, oláh, szerb, bosny. és tör. olasz | — | 18,363 | 8 | 181 | 1,581 | 27,804 | 73,188 |
| 1861. | | | | | | | |
| Üvegekben és korsókban | — | 403 | 800 | 15 | 48 | 7,195 | 9,380 |
| Hordókban, tömlőkben, aztán szőlőül | — | 1,153 | 122 | 46 | 3 | 3,806 | 37,033 |
| A vámkülletekből | — | 26,098 | — | 28,096 | — | 61,698 | 58,203 |
| Közönséges piemonti | — | 11,041 | — | — | — | 11,511 | 13,939 |
| Schweicz, moldva, oláh, szerb, bosny. tör. és oláh, | — | 8,893 | 1 | 3 | 1,951 | 19,645 | 60,178 |
| | | | | | | | |
| Behozatal összesen | 1,467,293 | 175,464 | 3,850 | 125,156 | 8,739 | 1,905,725 | 2 009,099 |
| Kivitel összesen | 17,985 | 52,066 | 138,763 | 23,258 | 50 | 788,070 | |
| | | | | | | | |
| Kiviteli többlet | | | 134,913 | | | 593,143 | |
| Behozatali „ | 1,449,308 | 128,404 | | 101,898 | 8,689 | 1,710,798 | |

Levonva a kiviteli többletet a behozatali többletből, marad behozatali förtöbblettül: 1.117,655

Az előbocsátott adat azt mutatja, hogy a felvett 4 évben az egész monarchia összesen 1.905,725 mázsa bort hozott be, ellenben 788,070 mását vivén ki, behozatali többlet 1.117,655 mázsa.

Ebből évenkéntre 279,414 mázsa behozatali többlet esik, mi, figyelembe vevén azt, hogy a mázsa számban az edény is van mérve, mintegy ugyanennyi akónak felel meg.

Valóban nem hinnők, ha hivatalos adat nem győzne meg bennünket iránta, hogy az osztrák birodalom, mely bortermelés dolgában közvetlen Franczia ország után következik, ily roppant mennyiséggel több bort hozzon be évenként, mint mennyit kiviszen.

E behozatali többletet azonban főkép Lombardia s aztán Velence okozta, melyek közül Lombardia 17,985 mázsányi kivitel mellett, 1.467,293 mázsányi behozattal állván, 1.449,308 mázsányi behozatali többletet mutat, Velence hozzá 52,060 m. kivitel, és 175,464 m. behozatal mellett, 123,404 m. behozatali többlettel csatlakozván. Ez után következik Horvátország 101,898, majd Leinberg 26,749, aztán Erdély 8689, végre Tirol stb. 750 mázsa behozatali többlettel.

A többi országok s tartományok mind kiviteli többlettel bírnak; és pedig legelől áll itt a Stajerországgal csatolt tengerpart 247,056, utána Magyarország 134,913, majd Krakkó vidéke 100,089, Morvaország 44,280, Csehország 29,390, alsó Ausztria 24,312. s végre felső Ausztria 13,103 mázsányi kiviteli többlettel.

Azt hisszük, nem csalódunk, ha a tengerparti, krakkói, s alsó ausztriai kivitelben magyar bort is feltételezünk, mely közvetve vitetvén ki, azon helyeken jött harminczadi bejegyzés alá.

E kimutatás tanusítja azt, hogy benn a birodalomban is van még piacza a borfogyasztásnak; ugyanaz megmutatja egyszersmind az irányt, hogy merre kell borainkkal igyekeznünk. Itt figyelembe kell ajánlanunk azon roppant vámbevételi összeget, melyet a külföldi behozatalnak viselni kell, — a belföldi termelés annyival olcsóbbért fedezhetvén az illető helyeken a szükségletet, mely minden esetre a versenyezhetőség javára esik, s bár ez ugyan Lombardiára nézve, mióta az az

osztrák birodalomtól elesett, megszűnt előny lenni, de azért Lombárdia tetemes fogyasztásánál fogva méltán igénybe veszi figyelmünket.

Az európai külföldről úgy szólván minden nyers terményre nézve legelső fogyasztó ország Anglia; borainkkal is legtöbb reménynyel szeretünk felé nézni, így annak részbeni viszonyát ismernünk mindenekfelett fontos,

Az 1861. januar 23-án kötött s februar 4-én kicserélt angol-francia kereskedelmi szerződés, mely a szigetország kereskedelmi viszonyait legujabban szabályozta, annál fogva nevezetes acta a mi borkereskedésünkre nézve is. Ennek 6 §-sa azt tartja: „Ő angol királyi felsége kötelezi magát a parlament elé terjeszteni, hogy:

1. Oly bortól, mely 15 foknál nem több alkoholt tartalmaz (Syke bigmérője szerint:) a vám gallononként 1 shillinget ne haladjon meg.

2. 15—26 fok szeszt tartalmazó boroknál ne legyen az több, mint 1 sh. 6 pence.

3. 26—40 foktartalmunál 2 sh.

4. Üvegheli boroknál gallononként szintén 2 shilling.“

A szerződés nem tiltja, hogy a szerződő kormányok más nemzeteknek is hasonló vagy még több kedvezést tegyenek; sőt a szerződés 19 § nyíltan feltételezi ezt, azt mondván, hogy ha a szerződésben foglalt cikkekre nézve egyik vagy másik fél valamely más nemzetnek kedvezést tenne, ugyanazon kedvezés, a másik félre is kiterjesztetik. És Nagybritannia csakugyan a francziáknak nyújtott kedvezést nagyobb részben más nemzetekre is már tényleg kiterjesztette.

A bor épen az általános kedvezésben részesült tárgyak közé tartozik, s így kivitelünknek is nyitva áll.

Hogy pedig Angolország a borkivitelre igen jó piacz lehetne, azt az ottani beviteli táblázatok elég világosan bizonyítják. Ugyanis daczára a régi magas beviteli vámoknak és az ott nagyban gyakorlott borgyártásnak, bevitetett Angolorsz.

| | 1857-ben | 1858-ban | 1859-ben |
|-------------|-----------|-----------|-------------------|
| Veres bor : | 3.178,868 | 2.731,506 | 2.972,192 gallon |
| Fehér bor : | 3.868,174 | 3.965,718 | 4.290,730 „ |
| Összesen : | 7.042,042 | 6.697,224 | 7.262,965 gallon. |

Egy imperial-gallon, mely a közönséges vámmértéket képezi, $3\frac{1}{4}$ bécsi pint (szigorubban 3,211 :) s így bécsi akóra vive a bevitel 1857-ben mintegy 565,050,- 1858-ban 537,620-, 1859-ben 583,035 bécsi akót tett.

| Ama mennyiségből jött: | 1857-ben | 1858-ban | 1859-ben | |
|--|-----------|-----------|-----------|------|
| A délafrik. britt birtokokból (jó remény fok stb) | 456,214 | 726,506 | 781,581 | gal. |
| Egyéb " " | 1,677 | 2,928 | 4,848 | " |
| Hollandon át. | 92,116 | 89,315 | 125,406 | " |
| Franciaországból | 622,443 | 571,993 | 695,911 | " |
| Portugalliából | 2.304,886 | 1,291,677 | 2.017,338 | " |
| Madeirából | 35,505 | 33,145 | 29,565 | " |
| Spanyolországból | 2,776,964 | 2.657,131 | 2.876,578 | " |
| Kanári Szigetekről | 5,994 | 3,359 | 3,150 | " |
| Nápolyból és Szicziából | 230,579 | 220,240 | 224,411 | " |
| Más országokból | 515,669 | 470,935 | 504,677 | " |

Ekkép főereje az angol borbevitelnek még mindig tulajdonképpen Spanyolország és Portugal bevitelében fekszik. Franciaország bevitele bécsi akóra vonva évenként 50,000 akó körül tesz (1859-ben 55,864 akó) (Lombard-Velence beviteli borszükségletét meg se közelíti). Magyarország bevitele a Hollandon át s más országokból történő bevitelnek czime alá van vegyítve, s mennyi legyen az, szám szerint megmondani nem tudjuk, de ha az e két czim alatt kitett mennyiséget, mely a legtöbb számot mutató 1859-ben is csak 50,000 akóra rug, mind Magyarország vitte volna is be, még sem sokallanók.

Kivitelünk tehát Angolországba még aránylag igen csekély; főkérdés annál fogva itt az, hogy e kivitelt mikép szaporíthatnók?

Erre nézve két tényező határoz, t. i. először a bornak Angolországban kedvelt s szállításra alkalmas minősége, másodszor a szállítás aránylagos olcsósága.

Versenyre csak e kettő képesíthet; a harmadik tényezőt a szükséges pénztökét is csak e kettő tehetvén gyümölcsözővé.

Hogy milyen bort kedvelnek Angolországban, s mikép lehet valamely bort az angollal megkedveltetni, erre nézve az „Ausztia“ után közlünk némely adatokat, melyeket a nevezett lap egy hozzá beküldött londoni levélből vett:

Ersébet királyné idejében Angolországban mindennek felett a francia borok állottak előnyben: de mintegy 150 év

óta az angol borfogyasztók előszeretete a spanyol és portugál borok felé hajlik. Ezekhez járulnak a Kap-gyarmatoknak Angolország által birtoklása óta, különösen a vámkedvezmények következtében, a foki- vagy kap-borok is. E foki borokat legelőször a királyi udvar kezdte kedvezményezni, mely az által a korona érdekét gondolta előmozdítva. Így nyertek ezek a főrangúak asztalaira feljutást. De kedveltségök később még is csökkent, s ma csak alsóbb rendű háztartásoknál fogyasztatnak. Igen gyakran vegyittetnek belföldi gyümölcs-nedvekkel, mi egyébiránt a spanyol és portugál borok körül is mindmind sűrűbben fordul elő. — A marsala-bort legelőször Nelson hozta be Sziciliából, s úgy kapott fel legelőször a tengerhadi tisztségnél, aztán más körökben is; de azért —, kitűnő minősége és a madeiraihoz hasonlatossága daczára sem volt képes a spanyol és portugál borok mellett sok asztalra feljutni, és pedig azon jellemző ok miatt, mert üvegenként egy shillinggel volt olcsóbb amazoknál. Azonkép, mint Duero bor-vidéken, Marsala körül is sok szőlő angolok birtokában van, s angol borkereskedők a helyszinén felügyelik az angol piacra szánt bor készítését, miután az különös kezelést igényel.

A franczia és német borok az angol népnek leginkább azon osztálya által fogyasztatnak, melyből a touristak, continensi utazók kerülnek, s ezen kívül az angol honban folytonosan levő sok idegenek által. A franczia borok közt a „Claret“ név alatt jövő bordeauxi borok állanak határozott elsőségben. A német borok közül csak az igen finom fajúak fordulnak meg az angol piacon, melyek „Hock“ név alatt, leginkább csak nagy házak asztalain, és magok a németek által fogyasztatnak.

Az ugynevezett brit-borok fogyasztása sem csekély Angliában. Ezek mazsola, aprószőlő s egyéb gyümölcsök, mint narancs, piszke, ribisli nedvéből mesterségesen készítettnek s üvegenként egy shillingért árultatnak. A beviteli vám-csökkentéssel az ily mesterséges borok készítése és fogyasztása minden esetre csökkenni fog, és pedig a természetes jó borok fogyasztásának javára; és ki az angol izlést ismeri, épen nem kételkedhetik azon, hogy ha az angol piacra és üzletre figye-

lem fordittatik, és a bevitel helyes időpontja és módja szerencsésen eltalálva lesz, akkor a magyar erősebb borok az angol piaczon szép jövőnek néznek elé.

De mindenek előtt a magyar borokért is azt kell tenni, a mit az udvar a jóreményfoki, Nelson pedig a marsalai bor mellett tett, azaz valamely tekintélyes egyén által kell mintegy az angol főbb körökbe bevezettetni.

Ez sajátos kivántatósága a borkereskedésnek, kivált Angolországban, hol mégcsak barátságban sem fogadtatik el senki, hacsak valaki által illető módon nem ajánlatot vagy be nem vezetett a házhoz. Hogy jó kelendőségre tehessen szert, előbb divatcikké kell a magyar bornak válni az angolok közt, ezt pedig Magyarország nagy birtokosai az által segíthetik elé, ha valamely jó hírű londoni háznál saját termésökből állítanak bizományi raktárt. Eleintén nem is annyira olcsóságra, mint sokkal inkább csak a bor kitünő jóságára s egészséges tisztaságára kell figyelemmel lenni, s majd ha a jószág által a jó hír megalapszik, akkor lehet aztán aránylagos olcsóság által a kelendőséget szaporítani. De a legféltékenyebben őrizkedni kell, hogy eleintén kivált valahogy selejtes bor ne kerüljön az angol piacra, mely aztán a legjobb bor hitelét is képes volna megrontani.

Mosenthal Gyula kapstadti osztrák kereskedelmi consul után szintén az „Ausztia“ az angol jóreményfoki borfogyasztást és az osztrák-, kivált magyar borok kiviteli képességét illetőleg következő jegyzeteket közöl:

Angolország az idegen boroktól több mint 20 év óta gallononként 5 shilling s 9 denár beviteli vámot szedett, s miután egy imperial gallonból alig telik 5 üvegnél több, tehát üvegenként csupán a vám, a mi pénzünkben 60 ujkracszár körül tett. A britt gyarmatokból került bortól ennek fele szedett. — Az Angolországban eddigelé leginkább fogyasztott ugynevezett Sherry (Xeres) és Portbor (Oporto) mindenik magas vám alatt állott, míg a jó reményfoki bor csak fél vámot fizetett.

Ugyanezért az Angolországba bevitt jóreményfoki bor-

nak, melynek fehére a sherryhez, vöröse a portborhoz hasonlít, több mint $\frac{7}{8}$ része, spanyol és portugál borokkal vegyítve, spanyol és portugál borok képében adatott el a közönségnek. Sőt mindennapi eset volt az is, hogy a jóreményfoki gyarmatokba, saját boruk üvegekre töltögetve sherry és portbor képében vitetett vissza. Pedig e borokat nagyon meg lehetne egymástól különböztetni, mert a foki bornak épen olyan sajátos íze van, mint némely magyar boroknak, melyről a hozzá értő pontosan megismeri a bort, bármily összeérett legyen is az. A jóreményfoki bor többnyire már második kézen eltűnik a kereskedésből, más borokkal vegyítéshez használtatván fel. Így nem is vigyáztak az onnan behozott bor minőségére, nem őrizték annak hírét, szükség sem volt erre; hanem hoztak be jó, rossz bort egyaránt, a mint jött; mert hiszen még a legjobb foki bort se merészlette volna egy gentleman se saját neve alatt tenni vendége elé, miszerint a jóság által soha sem a foki bor aratott dicsőséget, a roszaság szintén nem annak rovatott szégyenére, hanem annak, melynek nevét viselte. Csak az utóbbi időkben vettek bátorságot némely elszánt kereskedők „south african vives“ név alatt e borokat tulajdon nevök alatt adni a fogyasztó közönség elé.

Ekkép jövődöre a jóreményfoki borok is saját nevök alatt képezvén versenyt, nem lesz czélszerűtlen azokkal minőség tekintetéből is megismerkednünk. E részben ugyancsak Mosenthal Gyula ur következő tájékozást tesz.

A jóreményfoki gyarmatokon helylyel-közzel igen jó borok teremnek; a jelesebbek közé tartoznak:

1. Édes pontac; színe sötét vörös, sokkal jobb a malagánál, finom dessert és hölgybor.

2. Édes frontignac,

3. Édes muscadell, } mindeniknek kékes vörös színe

van; hasonlítanak a nehéz olasz és francia borokhoz, de sokkal fűszereesebbek azoknál, s mióta Európában a szőlőbetegség bekapott, ezek is, valamint minden foki bor, igen sokat, szintén 100 száztólit nyertek árukban. Ugyanis 100 ohm, mely 19 imperial gallont tartalmaz, e borokból 6 évvel ezelőtt 3 sterlingen kelt, most 6-tal fizettetik.

4. Fanyar-pontac, (dry pontac) a burgundihoz, vagy még inkább a nehéz, fanyar magyar vörös borokhoz hasonló.

5. Kövi-bor. Ez a Rajna-vidékről a gyarmatokba áttelepített venyigéről szüretik; kevés szesztartalmu bor, s szeszpótlék nélkül nem is állja ki a tengeren szállítást.

6. Cheropico, édes bor, mely nagy mennyiségben szállítatik Angolországba. Egyébiránt e név nem a szőlőfajtól kölcsönzött, mert ily nevű szőlő nincs, hanem a foki borkereskedők csak tetszésből vették ezt fel. Ezen bor forrásában szeszhozzátétel által megakadályoztatván, úgy vitetik ki Angliába édesen, hol csupán más borok vegyítésére szolgál, mely által azok bizonyos gyümölcs-izt kapnak.

7. Port-pontac. Sötét vörös színű, a valódi pontac pótlására vitetik be Angliába. Ára most 18—20 sterling 92 gallonos pipe-nként. Vámegyenlőség mellett franczia s magyar rokonival erős asztali borkép versenyez. A mely kedvezés azonban a foki boroktól a vámegyenlőség által elvonatik, az a hasonló európai borok javára fog jutni, melyek eddigelé az angol bevitelből a magas vámok által ugyszólván ki voltak zárva.

8. Cape sherry, fehér, a xereshez hasonló bor, mely most 15 sterling körül kél, 92 gallononként. Eddigelé nevezetes kiviteli czikkök volt a foki gyarmatoknak, Angliában a valódi sherry (xeres) vegyítésére szolgálván.

9. Cape madeira, a valódi madeirához hasonló, s szintén főkép a közönséges sherry vegyítésére használtatik. Mostani ára 13 sterling körül van, 92 gallononként.

A nehéz téher magyar borok igen hasonlítanak a madeirához, vörös boraink között mind a bordeauxinak, mind a burgundinak találkoznak rokonai, s így boraink minőségüknél fogva minden tekintetben nagy kelendőségre számíthatnak idővel Angliában. Hanem itt is azon figyelmet kell a kiviteli kereskedelemre fordítani, melyben az a foki gyarmatokban részesül. Ott e célra részvénytársaságok alakulvák, melyek fő feladata szőlőket vásárolni, s azokat a legkedveltebb szőlőfajokkal kiültetni. Ugyane társaságok a fiatal borokat összevásárolják kiiskolázás végett. — Máskülönben is az angol kiviteli borkereskedelemhez nevezetes pénztőke és köztisztelőtben álló ismert név kell. A franczia verseny ellenében, mely nagy tö-

kével dolgozik, és a leghitelesebb nevek által segítettik, csak a legbensőbb összemunkálás vezethet jó eredményhez. — Ily összemunkálás mellett azonban ismételten mondható, hogy a magyar borok különösen jó piacra számíthatnak Angliában, a bordeauxihoz és dry pontachoz hasonlatosságon kívül azért is, mert az erős borokhoz szokott angolok izlésének a mi boraink inkább megfelelnek, mint a szelid rajnaiak, melyek legközelebb esnek a versenytérhez. Hanem sikerre számító kiviteli kereskedésnek tulajdon borkraktárral és irodával kellene Londonban birni, és eleinén kivált csak a legtisztább, legfinomabb s legjobb borokat volna ott szabad piacra adni, hogy ez által a jó név és hitel megalapíttassék. Középszerű, sőt talán rossz szállítással az egész piac könnyen örökre elveszthető. E figyelmeztetést nem lehet elég gyakran ismételni.

Ezek Mosenthal figyelmeztetései és tanácsai.

Wertheim Ferencz, a bécsi iparkamara alelnöke 1860-ban Angolországban utazván, tanulmányozta az osztrák boroknak oda kivihetőségét, s az iránt a nevezett iparkamara elé tett jelentésében igen kedvezőleg nyilatkozik. Véleménye szerint különösen a magyar borok nagyon kiállhatják ott a versenyt, csak szorgalom fordíttassék rájuk. De mindenek előtt vigyázni kell, hogy csak jelesebb és romlatlan bort szállítsunk tul a csatornán; figyeljünk egyszersmind az angolok izlésére is; minthogy pedig az angol kikötőkben bormutatványokra igen kevés gond fordíttatik, legjobb a bormutatványokat csak üvegekben küldeni; de aztán arra is gondot fordítván, hogy a főküldemény a mutatványnyal egyenlő legyen. Borkereskedésünknek eddigelé a mutatvány meg nem tartása ártott legtöbbit. Wertheim urnak alkalma volt meggyőződni, hogy az osztrák borok, köztük a magyarok Angolhonban már nem ismeretlenek; kivált Bristolban és Liverpoolban igen jó efféle borokat talált: de London első vendéglőiben sem magyar, sem általában osztrák bor nincs.

Szemere Bertalan számkivetettségi ideje alatt szorgalmának egy részét a magyar borkereskedés előmozdításának szentelte, s csakugyan sokra érdeemesítette e részben magát nemzete előtt. Különösen figyelemre méltóknak találjuk azon

tájékozásait, melyeket az angol izlés bővebb ismertetése, s a többek által nagyon ajánlott borszeszesítés kérdése körül tett.

Ugyanis sokan azt állítják s akarják velünk elhitetni, hogy miután az angol főkép az erős bort kedveli, szeszesítés által kell borainkat izlésének megfelelővé tenni, mely szeszesítést különben a szállíthatóság is megkíván.

Szemere Bertalan 1862. február 15-ről kelt s hirlapilag is közlött levelében ezt illetőleg — kivonatossan adva — így ír:

Én borainknak négy gyakorlati előnyére fektetek fő-sulyt, t. i. hogy azok a franczia s rajnaiaknál szeszdúsabbak, — hogy ha valahol, nálunk kaphatók valódi ó borok, — hogy tekintve kort s tiszta természetességet, azok a nevezett boroknál olcsóbbak, és végre, hogy a hygieaniei szempontból azoknál becsesebbek, a mennyiben szüziesen tiszták, nem lévén még nálunk elterjedve a borhamisítás átkos mestersége, továbbá a mennyiben nálunk a szeszesítés sem divatos, mely a bort bizony sokszor valódi pálinkává változtatja át. Tény a franczia borok szeszesítése. Hogy a magyar borok szeszszel nem kevertetnek, ez fontos mindazokra, kik tiszta bort akarnak inni. Ez egészségi tekintetben is borainknak roppant előnyük, s csalatkozik, ki azt hiszi, hogy a rossz borok szesz-hozzáadás által jó borokká válnak. — Koránsem, mivel nem pusztán a szesz-mennyiségtől függ a bor jósága. Erre bizonysgot nyújt maga Franciaország. Ennek burgundiai borai sok fokkal több szeszt tartalmaznak, mint a bordeauxiak, s mégis mindenki tudja, hogy emezek tovább tarthatók, s az utat és tengert jobban kiállják, mint a burgundiak, melyeket sok ideig elszállíthatlanoknak vélték.

Hogy mi ennek oka, ahhoz kulcsot ad e két bor chemiai analyse, mely következő:

| | bordeauxiban | burgundiban |
|------------------------------|--------------|-------------|
| van szesz | 9,183 | 13,480 |
| „ tannin (cserdék) | 0,112 | 0,079 |
| „ Bitartras sodae | 0,160 | 0,057 |
| „ „ ferri | 0,089 | 0,006 |
| „ Ásványsók | 0,025 | 0,065 |
| „ Festő-anyag | 0,041 | 0,078 |
| „ Viz „ | 90,085 | 86,235 |
| | 100,000 | 100,000 |

Ha tehát a bordeauxi borok azon veszélyes okoknak s befolyásoknak, melyek a borokat eredeti jellemökből kivetkeztetik, pinczében, hévben és utban sokkal jobban s tovább ellen állanak, e sajátságuk a cserdék (tannin) azon nagy mennyiségének tulajdonítható, mely bennök van, melylyel e célra még a többi sók is, különösen a bitartras s odae et ferri is közremunkálnak, melyek e borokban szintén nagyobb mennyiségben találhatók. Ez az oka annak is, hogy a bordeauxi borok megérésére több idő kívántatik, mint a burgundi borokéra. A cserdék bőségének tulajdonítandó, hogy még az oly közönséges bordeauxi borok is bírnak a főnebb említett tartóssággal, melyekben a szesz 6 fokocskát alig üt meg. A burgundi termelők a tartósságot boraiknak mesterséggel szokták megadni: de nem az által, hogy szeszt tesznek azokba, mert erre nincs szükség, hisz az ő boruk a bordeauxinál 4—6 fokkal szeszesebb; hanem azokba cserdék t tesznek. Egy birtokos burgundiai boraival kísérletet akarván tenni, mind a vörösbe, mind a fehérbe acidum tartaricumot tetett s nyárban velük Szent-Domingóig megtetetvén a tengeri utat, oda és vissza, borai tökéletesen jó állapotban érkeztek meg. — Az bizonyos, hogy tengeren s talán az egyenlítőn át küldendő borokat, az ut fáradságaira, mint bármely lényt, czélszerűleg el kell készíteni. De hogy mikép? ez a bor tulajdonságától s alkatrészeitől függ. A szeszésítés koránsem általános mód, hanem csak egy a módok közül. Ha gyöngé a bor, mint a bordeauxi és rajnai, akkor bizony jól esik neki a szesz. De mikép van az, hogy a burgundi s franczia déli borok 4—8 fokkal szeszesebbek a bordeauxinál s még sem oly alkalmasok a tengeri utra. Ugy látszik, boraink alkatrészeiknél fogva inkább a burgundi, mintsem a bordeauxi borokkal rokonok, legalább ez áll szesz tekintetében. A londoni vámház egyik igazgatója többféle magyar bornak szesztartalmát megvizsgáltatta, s következő eredményt talált:

| | |
|---|--------|
| Budai vörös bor dr. Sauertól | 21. 1. |
| Egri vörös Fekete és társától | 21. 5. |
| Szegszárdi vörös a szegszárdi egylettől | 22. 8. |
| Ménesi vörös 1842. (kétes) | 23. 0. |
| Neszmélyi fehér (kétes) | 19. 4. |

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Bakator, fehér, Parraghtól | 20. 6- |
| „ „ Kosztkától | 20. 6. |
| Tokaji szamorodni „ | 23. |

E fokok mind az angol vámtörvény által elfogadott Sykes nevű szeszfokmérő szerint vannak mérve, mely a francia centesimal mérőnél magasabb, azaz nagyobb számmal kevesebb szeszt fejez ki. E fokmérő szerint a legfinomabb bordeauxi bor szesztartalma sem megy 18 fokig, a legtöbb 11—14 körül jár. A burgundiaiak a 18 fokot meghaladják. Ime egy új bizonyosság arra, mikép a magyar bornál nem szesz, hanem egyéb hiányzik, a szállítás kiállása tekintetében.

Boraink szesztartalma iránt ez épen itt tett kimutatást, főntebb az angol-francia kereskedelmi szerződés alapján az angol beviteli borvámokról tett kimutatással egybe vetve, az tűnik ki, hogy boraink általában azon borok közé tartoznak, melyekre gallononként 1 shilling és 6 pence beviteli vám esik. Érdekes lesz annál fogva tudnunk, hogy e részben új kedvezésnek nézhetünk elé.

Jelesen eme kereskedelmi szerződésben csakhamar felfedeztetett azon hiba, hogy a borvámnak négyféltre különböztetése által tulnyomólag csak a gyengébb boroknak nyújtott kedvezés, míg a szeszdúsabbak azok fölött folytonosan aránytalanul nyomva maradtak. Ez indokból Gladstone, Angolország finanszminisztere a folyó évi április 3-kán tett budget-jelentésében többrendű vámmódosítások közt a borvám módosítását is indítványba tette. Indítványa támogatására előadta Gladstone, hogy még a régi vámrendszer idején 1859- és 1860-ban, tehát két év alatt Angliába 6.552,000 gallon, 1861-ben, t. i. az új vámrendszer első évében pedig már csak egy év alatt is 9.732,000 gallon bor vitetett be. — Azonban bár így is szép emelkedés mutatkozik, a dolog úgy áll, hogy czélszerű intézkedés által még a bevitelt tetemesen növelni, s a kezelés egyszerűsítése mellett a vámbevételt is szaporítani lehet. Jelesen ő a múlt ősszel értelmes vámlházi tiszteket küldte el a bortermő országokba, Franciaországba, Spanyolországba, Portugalliába, Itáliába és Sziciliába, utasításul adván nekik, hogy biztos tudomást szerezzenek, miszerint természetes állapotban mily szesztartalmuak az ott termő legszeszesebb borok? Ez

uton az angol kormány mintegy 125 féle bormustrát gyűjtött össze, eredeti szűzborokból. E 125 féle borból 103 volt 26 szeszfok alatti (Sykes szerint) s csak 22 volt 26 fok feletti, és e 22 közül 15 Spanyolországból való, melynek nagy szeszerejét különféle okban lehet keresni. E szerint ugy látszik, a 26 fok azon válpont, mely az erős és gyenge bor közötti határu biztosan felállitható. E nézetet támogatja a vámházi munkálatok eredménye is. T. i. behozatott:

| | | |
|---------------------------|-----------|-----------------|
| 18 fokon aluli bor | | 918,000 gallon. |
| 19 fokig menő „ | | 467,000 „ |
| 24 „ „ „ | | 48,000 „ |
| 25 „ „ „ | | 30,000 „ |
| 26 „ „ „ | | 48,000 „ |
| 27 „ „ „ | | 52,000 „ |
| 28 „ „ „ | | 147,000 „ |
| 29 „ „ „ | | 171,000 „ |
| 30 „ „ „ | | 344,000 „ |
| 30 „ felül 35-ig menő bor | | 2.225,000 „ |
| 36 „ fokig „ | | 2,019,000 „ |
| 37 „ „ „ | | 2.373,000 „ |

A tények ez állásából kiindulva ajánlá Gladstone az 1 shilling vámnak minden borra kiterjesztését, mely 26 fokot nem halad; így mind a vámhivatal sok idő-vesztegető kísérletektől megmenekszik, mind ki lesz eszközölve az, hogy a méltán természetesnek tartott bor általában az 1 shillinges vám alá essék. Még ez indítvány nem emeltetett ugyan törvénynyé, de annak azzá emeltetése valószínűleg már csak időkérdés, s e kedvezést borainkra bizvást várhatjuk.

Nagy hátrányára szolgál bor kivitelünknek a magas vitelbér. Mig ugyanis egy hordó (8—9 akó) spanyol, vagy portugalli bor eredeti hazájából Angolországig csak mintegy 15 shilling vitelbért fizet, addig az osztrák vagy magyar borra (Stettinen vagy Rotterdámon keresztül) már akónként 8 shilling vitelbér esik.

Még is mikép a bécsi iparkamara fentebb tisztelt alelnöke Wertheim ur számítja, még ily magas szállítási árak mellett is kiállható általunk az angol piacon a verseny. Jele sen Wertheim ur számítása szerint azon bor, mely Bécsben vagy Pesten akónként 12 ft 50 krba jő, Londonban a vitelbér-

nek, vámnak, kamatoknak s egyéb költségeknek beszámításával együtt 28 ft 50 krban fog lenni. Így egy üveg bor, mely valamivel több egy itczénél közel egy shillingbe, vagyis 50 ujkrba kerül. 12 ftjával akónként már nálunk meglehetőstermézetes jó bort lehet kapni. Ugyan e tény bizonyítja azt is, hogy a magyar borokkal üvegekben üzött kereskedés is jól kifizetné magát.

Azt hiszem egyébiránt, hogy Triesten és Fiumén át fog magyar borainknak a legolcsóbb közlekedési út nyilni, csak rajta kell lennünk, miszerint a szaporodó forgalmi mennyiség alapján a buda triesti vasut társaság igazgatóságától a lehető kedvezések kieszközöltessenek, s akkor ha borainkban az állandó és hitelt fentartani egyedül képes egyenlő jószág meglesz, akkor — de csak is akkor-, borkereskedésünk felvirágzásában bátran bizhatunk.

VIII.

A BIZTOSÍTÁS ÜGYE MAGYARORSZÁGBAN.

Weninger Vinczétől.

A következő czikknek feladata a biztosítás ügy történetét és statistikáját hazánkban a t. olvasónak bemutatni. Nem létezik azonban nehezebb munka, mint oly tárgynak statistikája, melyről előre mondhatni, hogy adatai vagy sehogy sem, vagy csak hiányosan fognak kezeinkbe jutni. Ez az eset, midőn hazánk biztosítási statistikáját kellene előadnom. — Tudni való, hogy azon néhány és kisebbszerű hazai biztosítási vállalaton kívül, Magyarországon 1853-ig idegen, leginkább triesti intézetek működtek. Ezen társulatoktól pedig, üzleti okoknál fogva, nem igen kaphatjuk meg a kiválólag honunkra vonatkozó adatokat, s így látnivaló, hogy nem marad egyéb hátra, mint a hazai intézetek statistikáját egymásután bemutatni, és ezen adatokból következtetések útján az áttekintést nyújtani.

Megkezdem tehát a reám bizott munkát az eddigelé legjelentékenyebb hazai intézettel.

I.

Első magyar általános biztosító társulat.

Ezen intézet 1858 márczius 13-án vette működéséhez az engedélyt és ugyanazon évben 400 ügynökkel megkezdte üzletét és pedig azonnal a tűz és jégkár elleni, valamint szállítmányokat tárgyazó biztosítással. —

Az intézet alaptőkéje 3 millió pförtra rüg, mely 1000 pfos egész500 és pfortos félrészvények által jött össze. Az első befizetés 20⁰/₁₀₀-ra terjedt, két évre reá a kormány kívánatára az életbiztosítás megkezdésekor még 10⁰/₁₀₀ fizetődött be. —

Az intézet teendőinek elrendezésével és a felügyelettel a nagygyűlés által megválasztott elnök, alelnök, választmány és igazgatóság van megbizva. —

Az alapszabályok értelmében az intézet direkt üzlete kiterjed az egész osztrák birodalomra, engedélyt nyert az üzletvitelre az olasz királyság területén és visszbiztosítások által egész Európában van kockáztatásai által érdekelve.

Az intézet általi biztosítások történhetnek :

- a) tűzkárok ellen
- c) jégkárok „
- c) szállítmányok károsulása ellen
- d) az ember életére.

Ezen négyféle direkt üzletek egymástól eltérő sajátosságai következtében 4 osztályra szakad az ügyvezetés, melyek azonban két főosztályba egyesítvék. Ugyanis :

Az I-ső főosztályba tartoznak az a), b) és c) alatti biztosítási nemek.

A II-dik főosztály az ember életére szóló biztosításokkal foglalkozik. —

Az első főosztály üzletei egymástól egészen eltérő három ágra szakadnak. Az üzlet vitelére nézve leglényegesebb különbség az, hogy a jégbiztosításoknál a risicót csak néhány hóig viseli a társulat, kockázat pedig ebből a jövő évre fen nem marad, és így egy rövid időszak alatt az egész jégüzlet (Hagel-Campagne) be van fejezve; és tisztán látszik a nyereség vagy veszteség. Nem úgy áll a dolog a tűzkár elleni biztosítással, mert e biztosítás szükségessé teszi, hogy évről évre a folyó kockázatokra megkívántató tartalék áttétessék. A szállítmányok biztosítása mindkét különbséget foglalja magában.

Az üzlet könnyebb áttekintése és vezetése megkívánta, hogy üzleti tekintetben az osztrák birodalom területén kerületek képeztesse, melyekben a társaság azután főügynökségek által van képviselve, így a közönséggel való közvetlen

érintkezés által gyorsabb és rendszeresb kezelés érthetett el. E főügynökségek alatt állanak az ügynökségek. Az ügynökség a főügynökséggel érintkezik, a főügynökség az igazgatósággal. Magyarország főügynökségeinek székhelyei: Pest, Arad, Baja, Debreczen, Győr, Miskolcz, Posony, Soprony, Szeged és Temesvár, a melyek mindegyike a körülötte lévő megyékre kiterjed. Horvát és Slavonországban főügynökségek vannak: Eszéken, Sziszekén, Zágrábban, Zimonyban; Erdélyben: Brassón, Kolosvárt. Lengyelország részére Lembergben; Csehország részére Prágában; a tengerparti vidékre nézve Trieszt-ben van a főügynökség; a többi koronaország részére a bécsi főügynökség van felállítva, jöllehet még Brünnben, Grácban, Innsbrukban, Klagenfurtban, Velenczében, Olmützben is vannak főügynökségek.

A díjbevételek voltak:

| | | | |
|---------------|-------------|---------------|---------------------|
| 1858-ban | . . . | 1.252,125 ft. | 82,909 kötvény után |
| 1859- " . . . | 2,437,847 " | 162,655 " | " " |
| 1860- " . . . | 2.733,355 " | 192,839 " | " " |
| 1861- " . . . | 3.721,785 " | 264,200 " | " " |

Összefoglalván a tűz-, jég- és szállitmány-biztosításokat;
— szintén ezen ágakban a biztosított érték:

| | | |
|-------------------|-------------|-----------------------------|
| 1858-ban | | 153.848,951 forintra rúgott |
| 1829- " | 304.202,443 | " " |
| 1860- " | 375,212,144 | " " |
| 1861- " | 471.720,362 | " " |

A társaság által e három osztályban kifizetett kárpótlások:

| | | | |
|-------------------|-----------|--------------------|-----------------|
| 1858-ban | | 1,131 káreset után | 282,232 frt |
| 1859- " | 3,614 | " " | 821,813 " |
| 1860- " | 4,489 | " " | 1.073,358 " |
| 1861- " | 6,716 | " " | 2.404,622 " |
| 4 év alatt: | | 15,950 | " " 4.582,025 " |

Mielőtt e károk részletesb kimutatásához fognék, a bevétel, kiadás és biztosított érték közötti százalékos viszonyt akarom kimutatni:

1858-hoz képest emelkedett:

1859-ben a díjbevételek 95%-al a biztosított érték 100%-al
a kárösszeg 191% "

| | | |
|-------------|---|-----------------------------------|
| 1860- " " " | 118 ^o / _o " a biztosított érték | 145 ^o / _o " |
| | a kárösszeg | 280 ^o / _o " |
| 1861- " " " | 200 ^o / _o " a biztosított érték | 208 ^o / _o " |
| | a kárösszeg | 750 ^o / _o " |

A miből kitűnik, hogy a károk összege sokkal nagyobb mértékben növekedett mint a díjbevétel, mert az 1861-ik évben már azt négyszeresen felülmúlja.

Átlagosan véve a biztosított összeget egy egy kötvényre jutott.

| | |
|------------------|----------------------------|
| 1858-ban | 1856 frt biztosított érték |
| 1859- " | 1870 " " " |
| 1860- " | 1940 " " " |
| 1861- " | 1780 " " " |

A károkból jutott:

| | 1858 | 1859 | 1860 | 1861. |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Magyarorságra . . . | 361,890 ft. | 787,749 ft. | 754,765 ft. | 1.465,484 frt. |
| Erdélyre | 943 " " | 8,961 " " | 13.873 " " | 38,446 " " |
| Horvátországra . . | 624 " " | 345 " " | { 983 " " | 6,375 " " |
| Slavoniára | 2,070 " " | 29,255 " " | | 15,359 " " |
| Ausztriára | 6,681 " " | 17,705 " " | 32,968 " " | 143,240 " " |
| Csehországra . . . | 14,574 " " | 44,516 " " | 56,310 " " | 205,265 " " |
| Lengyelországra . . | 17,504 " " | 29,866 " " | 34,090 " " | 139,390 " " |
| Morvaországra . . . | 6,764 " " | 54,813 " " | 111,865 " " | 95,681 " " |
| Sziléziára | 246 " " | — " " | 4,409 " " | 7,620 " " |
| Tengervidékre*) . . | 4,583 " " | 33,689 " " | 191,188 " " | 131,710 " " |
| Krajna, Stiria és Istr. | — " " | 5,190 " " | 17,372 " " | 19,402 " " |
| Velence | — " " | 22 " " | 3,817 " " | 3.691 " " |
| Külföldön | 1,783 " " | 270,387 " " | 132,163 " " | 202,629 " " |

A társaság nagyobb kockázatainak egy részét visszbiztosításban átengedi más kül- és belföldi intézeteknek a megfelelő díj átengedése által és a kölcsönösség elvéből szintoly módon visszbiztosításokat kap.

A z a l a p - é s t a r t a l é k t ő k e.

| | |
|----------------------|-------------------|
| 1858-ban volt. . . . | 3.150,000 forint. |
| 1859 " " | 3.728,098 " " |
| 1860 " " | 4.526,485 " " |
| 1861 " " | 5.004,627 " " |
| 1862 " " | 5.552,438 " " |

A részvényesek osztaléka egy-egy részvény után :

*) E sorban foglaltatnak a szállitmányi és tengeri károk ; a krajczárok mindenhol elmaradtak.

| | |
|--|---------|
| az 1858-dik évi üzlet után 12 frt pp. (200 pfrt befizetés) = | 6 ‰ |
| „ 1859 „ „ „ 21 „ oé. (210 oéft „) = | 10 ‰ |
| „ 1860 „ „ „ 47 „ „ (315 „ „) = | 14.92 ‰ |
| „ 1861 „ „ „ 18 „ „ (315 „ „) = | 5.71 ‰ |

Összeg: 36.63

Átlag egy évre: 9.16 ‰

A mi 6 ‰ kamatozás mellett a papirnak $152\frac{1}{3}$ ‰ árfolyamat ad, vagyis 315 frt befizetés után 480⁹⁰ frtnak megfelelő, a mely áron a részvények valóban el is kelnek.

Az alapszabályok értelmében az igazgatóság a tiszta nyereménynek 9 ‰-ját, a tisztviselőség 4 ‰-ját kapja, a mely is kitett:

| a) az igazgatóságra nézve. | b) a tisztviselőségre nézve. |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1858-ban . . . 6,244 frtot pp. | 2,775 frtot pp. |
| 1859 „ . . . 10,903 „ „ | 4,846 „ oéft |
| 1860 „ . . . 24,437 „ „ | 10,861 „ „ |
| 1861 „ . . . 9,411 „ „ | 4,182 „ „ |

A pénztárban levő készpénz váltó-leszámitolásokra fordítván, leszámítoltatott:

| | |
|----------------------------------|-----------------|
| 1858-ban 338 darab váltó | 699,993 frt pp. |
| 1859 „ — „ „ | 2.410,720 oéft |
| 1860 „ 1,445 „ „ | 2.957,254 „ |
| 1861 „ 1,819 „ „ | 2.814,087 „ |

J e g y z e t: Az életbiztosítás megkezdésekor a kormány rendeletére minden részvény után befizetett 10 ‰ = 105 frt o. ért. a központnál kezeltetik, mert az életbiztosítási alapszabályok értelmében a biztosítottak az osztály tiszta jövedelmének felét kapják, és a részvénytőke kamataira a biztosítottak igényt nem tarthatnák. Ez oknál fogva az eddigi osztalék magában foglalja az újlag tett 10 ‰-nyi befizetés után húzott kamatokat is.

Statistikai értékkel birna még, ha a különböző osztályokban bevett díjak viszonyát a kifizetett károkhoz bemutatnám. Minthogy azonban az eddigi kimutatásokban a tűz- és jégkárok együttesen vannak felhozva, csak jövőben lehetend a viszonzszámokat kimutatnom. Annyit azonban már jelenleg is mondhatunk, hogy a tűzosztály eddig hasznót nem adott, sőt még a jég és szállitmány-biztosításból jött jövedelemnek is egy részét elfogyasztotta. Sajnálattal kell kijelenteni azon tett tapasztalást, hogy nincs a continensen ország, mely annyi nem-

zeti vagyont vesztené tűz által, mint hazánk! Okát ennek nem lehet itt fejtegetni, mert e füzetek feladatán túl menne. Ezen szomorító körülmény mindinkább szükségessé teszi, hogy nálunk is minél előbb törvények hozassanak a biztosítás ügyeire nézve. *)

Az életbiztosítást kivéve, mely matematikai alappal bír, minden másféle biztosításoknál a valószínűség számításait a gyakorlati élet, a tapasztalás kijátsza, mert a veszély tényezői annyira változók, hogy még számos év tapasztalataira sem alapíthatjuk a számítást. Annyi bizonyos, hogy mennél kisebbek az egyes kockázatok, annál kedvezőbb a viszony az intézetre nézve.

A jégeső járásainak vonalait már megkisértették kiputolni az által, hogy a jégkárokat valamely térképen kijelölték. Az ugyan tagadhatatlan, hogy itt a meteorológiai viszonyok képezik a jégesések valószínűségének faktorait, mindamellett még sem mondhatni, hogy ez által a kockázat meghatározása elősegítették. Mert:

1. A meteorológiai tényezők megbírálásában, sőt föllelésében is a tudomány maga sem adhat még biztos útmutatást;

2. mert még azon esetben is, ha az 1-ső pontban felemlített nehézség elháríttatnék, a valamely vidéken előfordulható kockázatoknak helyisége és fekvése a valószínűség összetett tényezőjének egy második faktorát teszi, melyet előlegesen meghatározni nem lehet. Megtörténik, hogy épen csak azon táblázatot éri a jég, mely biztosítva volt, és így még a kockázatnak felosztása is változást okoz.

*) Minden tűzveszély fogyasztja a nemzeti közvagyon, az ország tökéjét, mit sem a tűzkár-biztosítások, sem a nálunk igen divatos adakozások által nem lehet helyre pótolni. Ezért égések alkalmával a hírlapok útján nem csak a biztosítások és adakozások mellett kellene felszólalni, hanem a tűzveszély okainak kikutatását is sürgetni. Ugy látszik, hogy e tekintetben nálunk nagy hanyagság van. A törvényhatóságoknak legszorosabb kötelességükké kell tenni a tűzveszélyek okainak kifürkészését s a netaláni bűnösök megbüntetését. Valóban példátlan azon vigyázatlanság és könnyelműség, melyet a tüzzel való bánásban, s azon török indolentia és fatalismus, melyet a tűzveszélyek okainak elhárításában s az oltásban nálunk tapasztalunk.

A s z e r k e s z t ő.

Végül megemlítem, hogy ezen hazai biztosító társaság létesülése előtt alig tizede volt biztosítva annak, mi jelenleg a tűzkárok ellen biztosítva van.

A társaság II-dik főosztályát a „biztosítás az ember életére” teszi, melynek első üzletszaka 1863-nak végén adandja a mérleget.

Ezen osztály az életbiztosítás minden módjával foglalkozik. Jóllehet a felvételnél nehezkesebb mint a többi hasonló osztrák intézetek, mégis nem csak hazánkban, hanem azon kívül is a legnagyobb részvétnak örvend. Jelenleg havonként $\frac{1}{2}$ millió frtra rúgnak a biztosítások. A díjszámítás alapját teszik:

a) A halálesetre szóló biztosításoknál a Brune-féle régibb halandósági táblázat $4\frac{0}{10}$ -nyi kamatozással;

b) Az életben fizetendő tőkék biztosításánál a Carlisle-féle angol halandósági táblázat $4\frac{1}{2}$ — $5\frac{0}{10}$ -nyi kamatozással.

A biztosítottak a nyereség felét kapják.

A Magyarországon volt károk száma- és összegének megyék szerinti kimutatása, a következő lapon:

| A megye neve | 1858. | | 1859. | | 1860. | | 1861. | |
|---------------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|---------|
| | | frt | | frt | | frt | | frt |
| Abauj-Torna . . . | 91 | 20,457 | 81 | 14,574 | 15 | 2,210 | 94 | 9,740 |
| Arad | 27 | 15,833 | 64 | 43,801 | 89 | 28,678 | 38 | 35,132 |
| Baranya | 3 | 608 | 16 | 14,669 | 14 | 2,654 | 16 | 3,262 |
| Bars | 79 | 24,086 | 111 | 18,165 | 52 | 10,790 | 115 | 27,788 |
| Békés Csanád . . | 43 | 17,123 | 97 | 42,308 | 216 | 57,071 | 80 | 38,473 |
| Bereg Ugocsa . . | 21 | 4,145 | 32 | 5,929 | 41 | 7,633 | 22 | 3,261 |
| Bihar | 47 | 20,050 | 108 | 33,069 | 102 | 29,874 | 92 | 27,665 |
| Borsod | 35 | 4,631 | 50 | 13,475 | 63 | 13,313 | 109 | 21,712 |
| Csongrád | 78 | 22,165 | 184 | 38,729 | 111 | 16,292 | 107 | 34,888 |
| Esztergom | 7 | 1,016 | 10 | 1,893 | 27 | 11,772 | 21 | 4,984 |
| Fehér | 7 | 1,601 | 50 | 14,228 | 47 | 25,871 | 125 | 54,256 |
| Gömör | 7 | 1,431 | 16 | 6,213 | 28 | 6,254 | 12 | 2,712 |
| Győr | 8 | 5,527 | 27 | 9,343 | 9 | 2,877 | 34 | 14,160 |
| Heves | 12 | 3,815 | 23 | 6,356 | 22 | 5,188 | 92 | 53,861 |
| Honth | 17 | 2,818 | 48 | 10,268 | 38 | 10,702 | 36 | 12,396 |
| Jász Kúnság . . . | 10 | 3,573 | 30 | 4,962 | 26 | 4,943 | 11 | 6,291 |
| Komárom | 30 | 11,880 | 31 | 11,324 | 29 | 4,177 | 143 | 51,761 |
| Liptó | 7 | 4,078 | 2 | 990 | 16 | 10,926 | 9 | 5,722 |
| Mosony | 13 | 4,124 | 81 | 8,786 | 46 | 41,391 | 194 | 74,807 |
| Nógrád | 19 | 5,317 | 42 | 10,867 | 94 | 17,467 | 92 | 15,789 |
| Nyitra | 107 | 17,005 | 264 | 38,392 | 323 | 55,566 | 147 | 126,189 |
| Pest, Pilis és Solt | 32 | 12,061 | 239 | 77,662 | 164 | 32,875 | 276 | 94,992 |
| Pozsony | 9 | 3,901 | 80 | 16,668 | 39 | 9,892 | 244 | 93,126 |
| Sáros | 1 | 393 | 12 | 4,042 | 57 | 9,533 | 45 | 19,411 |
| Somogy | 5 | 1,751 | 27 | 7,379 | 40 | 13,175 | 51 | 11,030 |
| Soprony | 32 | 11,210 | 41 | 12,534 | 48 | 13,241 | 101 | 34,373 |
| Szabolcs | 26 | 17,400 | 88 | 35,747 | 72 | 18,295 | 123 | 42,905 |
| Szatmár | 5 | 949 | 27 | 10,011 | 38 | 8,670 | 89 | 39,295 |
| Szepes | 1 | 692 | 31 | 10,637 | 36 | 7,783 | 43 | 7,423 |
| Szolnok | 33 | 24,129 | 68 | 36,376 | 71 | 18,466 | . | |
| Tolna | 38 | 39,829 | 145 | 27,790 | 98 | 24,134 | 92 | 21,263 |
| Trencsén | 4 | 2,620 | 14 | 7,569 | 28 | 5,842 | 36 | 12,146 |
| Túróc Árvai . . . | 1 | 660 | 17 | 8,763 | 40 | 16,985 | 60 | 12,134 |
| Ungh | 11 | 1,990 | 50 | 7,067 | 81 | 14,545 | 42 | 6,729 |
| Vass | 10 | 5,931 | 116 | 42,246 | 43 | 6,531 | 59 | 18,602 |
| Veszprém | 11 | 1,968 | 42 | 16,976 | 68 | 25,362 | 150 | 37,552 |
| Zala | 5 | 3,122 | 9 | 4,029 | 14 | 4,529 | 25 | 6,166 |
| Zemplén | 47 | 11,854 | 111 | 24,059 | 152 | 30,377 | 228 | 108,065 |
| Zólyom | 9 | 4,462 | 6 | 1,271 | 2 | 522 | 14 | 4,039 |
| Mármaros | . | . | 12 | 8,174 | 19 | 3,879 | 11 | 4,346 |
| Bács | 46 | 26,635 | 171 | 85,226 | 80 | 20,529 | 124 | 116,779 |
| Krassó | | | | | 31 | 17,662 | 19 | 2,340 |
| Temes s Torontál | | | | | 126 | 74,006 | 231 | 131,250 |

IX.

MAGYARORSZÁG GABNAFORGALMA AZ 1861-dik ÉVBEN.

Jellinek Mórtól.

(Második közlemény.)

Folytatni akarván Magyarországnak 1861-diki gabnaforgalmát tárgyazó dolgozatomat, körülbelől oly helyzetben vagyok, mint egy építész, ki az építészet szabályai szerint készítette el tervét és az épületet megkezdvén épen azon van, hogy építészeti alakot adjon neki, midőn az építő úr „Megállj!”-ot kiált reá és azt mondja, hogy oly költséges épületet nem emeltethet, az oszlopoknak el kell maradniok és az ablakokat kisebbíteni szükséges, ha mindjárt a szobák és folyosók szótétekké válnának is. Az építész panaszkodik, mert meg van győződve, hogy ez az egész épületet elrútitja és az ügyértők gáncsának teszi ki; de az építő ur azt feleli, hogy a terv ugyan helyes, ámde az eszme nem elegendő a házépítésre, melyhez a szükséges anyag hiányzik.

Én is úgy járok; a statistika szabályai szerint készítettem tervemet és kiviteléhez az alapot is leraktam, most pedig, midőn az építést folytatni és számsorozat által a nagy forgalom épületét világítani akarom, a szállító-társaságok mennydörgő „Megállj!”-ot kiáltanak reám. Folyamodom, kérem az alkalmas anyagokat a tervczett ház építéséhez, de siker nélkül, csak félig égetett téglákat kapok és a tető fáját visszatartóztatják. A szándék tölem ered, de a kivitel nagy részben a szállító társaságoktól függ.

Ez szolgáljon mentségül, ha munkálatom itt-ott hűzagos és a tudomány követeléseinek nem egészen megfelelő leend, mert úgy gondolom, hogy jobb egy kis házacska, mint épen semmi sem. És most folytatom kimutatásomat.

Az első cikkemhez csatolt négy tabella szerint a hajózási forgalom 10.939,400 mérőt haladt meg. Ugyanazon évben Sziszekre érkezett 1.094,054 mérő; e szerint a hajózásnak összes forgalma 12.033,454 mérő. -- A gabnaforgalom a trieszti vonalon a budai vasutállomástól kezdve, aprilistól deczember haváig bezárólag, következő mennyiségű volt:

Április hó 190,991; május 289,600; június 160,754; július 57,348; augusztus 172,044; szeptember 211,877; október 407,490; november 315,803 és deczember 308,307, összesen 2.114,154 mázsa, többnyire búza; — tengeri és zab csekély mennyiségben. Ezt pozsonyi mérőre átszámítva 2.285,360 mérőt nyerünk, 11.570,720 forintnyi értékben. A nagy szorgalommal kidolgozott trieszti behozatali jegyzékekben kimutattatik, hogy 1861-ben az említettem gabnamennyiségeken kívül, Budáról a trieszti úton, N.-Kanizsa, Csáktornya, Lepsény, Sz.-Fejérvár, Tétény, Siófok, Újszőny, Boglár és Sopron állomásokról szállított: 673,093 p. mérő búza, 26,826 m. tengeri, 10,002 m. árpa, 865 m. rozs, 13,312 m. zab, 23,606 m. bab; összesen 747,764 p. mérő, mely mennyiségek pénzértéke 3.426,943 frt.

Kimutatása az 1861-ik évben az állami vapályán Pestre érkezett és innen elszállított gabonamennyiségeknek:

| V á m m á z s á k b a n : | | | | |
|---------------------------|-----------------------|-----------|-------------------------|------------|
| H ó : | Búza, rozs és árpa | Kukoricza | Hüvelyesek és repeze | Összesen : |
| Januar . | 315,562 | 89,663 | 39,900 | 445,125 |
| Február . | 202,929 | 124,240 | 102,898 | 430,067 |
| Mártius . | 172,572 | 96,114 | 18,557 | 287,243 |
| Április . | 232,552 | 61,657 | 22,680 | 316,839 |
| Május . | 203,453 | 96,730 | 18,139 | 318,322 |
| Június . | — | — | — | — |
| Összesen: | 1.127,068 | 468.401 | 202,124 | 1.797,596 |

| H ó : | Buza | Rozs | Árpa | Zab | Kuko- ricza | Hüve- lyes. | Repcze | Össze- sen : |
|--------------|-----------|---------|--------|--------|----------------|----------------|---------|-----------------|
| Julius . . . | 19,951 | 1,977 | 1,489 | 711 | 14,081 | 218 | 37,413 | 75,840 |
| Augusztus | 299,138 | 11,150 | 1,081 | 514 | 3,127 | 58 | 65,404 | 380,472 |
| Szeptember | 646,448 | 50,449 | 12,638 | 2,653 | 545 | 705 | 30,600 | 744,038 |
| Október . . | 405,992 | 30,868 | 1,767 | 4,481 | — | 613 | 8,376 | 452,907 |
| November | 283,665 | 36,038 | — | 6,106 | — | — | — | 325,809 |
| Décember | 244,169 | 30,215 | — | 13,899 | — | — | — | 288,283 |
| Összesen : | 1 899,363 | 160,697 | 16,973 | 28,364 | 17,753 | 1,594 | 141,793 | 2.266,539 |

E tabella, mely az állami vaspálya pesti állomásának forgalmát illeti, ezen évben (junius hó kivételével, melynek forgalmát ki nem puhatolhattam,) 4.046,135 v. mázsányi, vagy 4.058,105 mérőnyi összes forgalmat mutat ki, melynek pénzértéke 17.704,292 frt o. é.

Tekintvén eddigi kimutatásainkat, következőleg alakul az 1861-dik évi gabnaforgalom :

| | | |
|--------------------------------|------------|-------------|
| Hajózás által | 12.033,454 | pozs. mérő. |
| Déli vaspálya Trieszt felé . . | 2.284,360 | " " |
| " " különböző állom. | 747,764 | " " |
| Államvaspálya | 4.058,105 | " " |

Összesen : 19.123,683 pozs. mérő.

E mennyiségnek pénzértéke legalább 74.894,107 frt o. é.

Most még azon adatokat nélkülözzük, melyek azon gabonamennyiségeket illetik, melyek a Bánság-, Tiszavidék- és Fejérmegyéből közvetlenül küldettek külföldre, mely küldemények oly nagy mennyiségeket foglalnak magukban, hogy közelítőleg sem becsülhetők meg.

A mondottakból kitünik, hogy gazdagabbak vagyunk, mint gondoljuk, és szegényebbek, mint kellene lennünk.

X.

AZ EURÓPAI ÁLLAMOK BUDGETEI.

Báró Czoernig Károly úr legújabbán egy, figyelemünkre is nagyon érdemes munkát bocsátott közre, czíme: „Das oesterreichische Budget für 1862. In Vergleichung mit jenen der vorzüglicheren andern europaeischen Staaten.“ Ezen munka II dik kötete másik felében az európai államok budgetei összehasonlítólág vannak előadva, s ebből közlünk itt némi kivonatot.

Az alább megnevezett államok 1862-diki illető költségvetései szerint a megtisztított, vagyis a levonandó tételek kihagyásával megállapított s osztrák pénzürtékre számított bevételek és kiadások, a behajtási és kezelési költségekkel együtt, a következők:

| | Állami bevételek állami kiadás. | |
|-------------------------|---------------------------------|-------------|
| | osztr. értékű frtokban. | |
| Nagybritannia | 705.892,000 | 707.358,000 |
| Franciaország | 668.915,000 | 665.370,000 |
| Poroszország | 217.030,000 | 220.280,000 |
| Bajorország | 57.812,000 | 57.734,000 |
| Belgium | 60.927,000 | 56.186,000 |
| Németalföld | 73.907,000 | 73.968,000 |
| Portugallia | 28.349,000 | 31.160,000 |
| Spanyolország | 234.420,000 | 251.296,000 |
| Oroszország | 466.040,000 | 496.724,090 |
| Ausztria | 398.658,000 | 457.240,000 |

Tehát ezen államokban egy-egy ☐ mfdre s egy-egy l~~a~~kosra a bevételekből és kiadásokból esik:

| | Állami bevétel kiadás | | bevétel kiadás. | |
|------------------------|--------------------------|-------------|-----------------|--------|
| | az illető terül. □ mjére | | egy lakosra. | |
| Nagybritanniában . . . | 122,245, 31 | 122,399, 11 | 24, 08 | 24, 11 |
| Franciaországban. . . | 66,647, 88 | 66,294, 63 | 18, 13 | 18, 10 |
| Poroszországban . . . | 42,521, 87 | 43,158, 33 | 12, 33 | 12, 41 |
| Bajorországban . . . | 41,741, 33 | 41,685, 93 | 12, 33 | 12, 50 |
| Belgiumban . . . | 113,540, 32 | 104,706, 39 | 13, 01 | 12, 08 |
| Németalföldön . . . | 124,422, 09 | 124,545, 37 | 22, 40 | 22, 43 |
| Portugalliában . . . | 15,398, 91 | 16,925, 48 | 7, 33 | 7, 97 |
| Spanyolországban . . . | 25,438, 43 | 27,269, 78 | 14, 13 | 15, 17 |
| Oroszországban . . . | 1,205, 18 | 1,266, 91 | 6, 15 | 6, 61 |
| Ausztriában . . . | 34,073, 31 | 39,080, 31 | 11, 07 | 12, 70 |

A következő kimutatásból az állami bevételek kútforrásait látjuk :

| | közvetlen adók | közvetett adók | az állami birt. jöved. | különféle bevételek |
|------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|
| Nagybritannia . | 135.540,000 | 545.603,720 | 2.961,800 | 21.786,800 |
| Franciaország . | 135.386,982 | 434.912,177 | 26.588,284 | 72.027,207 |
| Poroszország . . | 43.764,986 | 112.169,727 | 50.458,509 | 10.637,127 |
| Bajorország . . | 8.236,750 | 19,463,486 | 29.842,507 | 268,869 |
| Belgium . . . | 14.126,196 | 31.720,800 | 12 857,400 | 2.222,800 |
| Németalföld . . | 17.716,818 | 32.950,166 | 9.159,384 | 14.080,357 |
| Portugallia . . | 6.501,294 | 19.246,591 | 1.048,560 | 1.553,001 |
| Spanyolország . | 50.993,585 | 126.884,247 | 37.648,307 | 18.894,271 |
| Oroszország *) . | 105.676,990 | 323.478,978 | 24,935,032 | 18 428,590 |
| Ausztria . . . | 110.796,400 | 332.369,267 | 41 071,301 | 14.420,997 |

Nagybritanniában a közvetlen adónak csak két taja létezik, t. i. a t e l e k és u g y n e v e z e t t k i v e t e t t (assessed) adó, mely 31.626,000 oszt. ftot tesz, s a j ö v e d e l m i a d ó, mely 103.914,000 fr. Az első adófajból a tulajdonképeni telek-adóra csak $11\frac{1}{2}$, a házadóra $8\frac{1}{2}$, a közvetlen adó többi alfajaira (a cselédekre, kocsikra, lovakra, czímerekre, lócsiszárookra, hajporra és vadászati engedélyekre vetett adókra) együtt $11\frac{1}{2}$ millió frt esik. Tehát az összes közvetlen adókból $76,7\%$ a jövedelmi, $8,5\%$ a csak Angliában és Skóthonban szedett telek, $6,3\%$ a ház-, s $8,5\%$ a többi adókra esik. A föld- és házbirtokosok közvetlenül valami 75 millió frttal járulnak az állami bevételekhez.

*) A négy tétel összege 6.480,000 frttal nagyobb, mint a levonandó tételek elhagyásával megtisztított összes bevétel.

Francziaország közvetlen adófajai :

| | | |
|---------------------------------------|---------------|--------------|
| Telekadó | 67.402.636 ft | vagyis 49, „ |
| Személyes- és lakadó | 18.740,106 „ | „ 13, „ |
| Ajtó- és ablakadó | 13.711,640 „ | „ 10, „ |
| Patentadó | 21.793,600 „ | „ 16, „ |
| Az adójegyzékekért járó díjak | 361,400 „ | „ 0, „ |
| Bányaadó | 477,600 „ | „ 0, „ |
| Engedélydíjak | 12.900,000 „ | „ 9, „ |
| Összesen : | 135.386,982 „ | „ |

Poroszországban a következő közvetlen adók vannak:

| | | |
|-------------------------|-----------------------|---------|
| Telekadó | 15.312,376 ft o. ért. | 35, „ |
| Jövedelmi adó | 5.670,000 „ | „ 12, „ |
| Osztályadó | 17.034,000 „ | „ 38, „ |
| Iparadó | 4,929,000 „ | „ 11, „ |
| Vasútiadó | 785,560 „ | „ 1, „ |
| Különbfélék | 34,050 „ | „ 0, „ |
| Összesen : | 43.764,986 „ | „ |

Oroszország közvetlen adózásai :

| | | |
|---|---------------|---------|
| A fejadó és obrok (a jobbágyok fejadója) | 89.562,020 „ | „ 84, „ |
| Bánya és hutaadó | 5.403,530 „ | „ 5, „ |
| A kereskedők patentadója | 8.424,000 „ | „ 8, „ |
| A biztosító társulatoktól szedett adó . | 226,800 „ | „ 0, „ |
| A nyugati tartományokban szedett engedély-díjak | 2.060,640 „ | „ 2, „ |
| Összesen : | 105,676,990 „ | „ |

Ausztria közvetlen adózásai :

| | | |
|-------------------------------|----------------|---------|
| Telekadó | 62.612,200 frt | 56, „ |
| Épületadó | 18.984,400 „ | „ 17, „ |
| Keresetadó | 5.814,900 „ | „ 5, „ |
| Személyeskeresetadó | 5,417,700 „ | „ 4, „ |
| Jövedelmi adó | 15.567,000 „ | „ 14, „ |
| Bányaadó | 156,000 „ | „ 0, „ |
| Különbfélék*) | 2.244,200 „ | „ 2, „ |
| Összesen : | 110,796,400 „ | „ |

Az illető államokban fenforgó körülmények tekintetbevételével a földbirtokot különösen a következő adók terhelik :

| | | |
|---------------------------|--------|-------------------------|
| Nagybritanniában | 66, „ | millio osztr. ért. frt. |
| Francziaországban | 113, „ | „ „ „ „ |

*) Ebben foglaltatnak a katonai végvidék közvetlen adózásai (telek- és házaadó s keresetadó), melyek összege 2.214,700 ft.

| | | | |
|-------------------------|-------|--------|------------------|
| Poroszországban | 19, 3 | millió | osztr. ért. frt. |
| Ausztriában | 62, 6 | " | " " " " |

Ha a különböző közvetlen adókat a szerint osztályozzuk, a mint vagy az ingatlan birtokot, vagy az ingó birtokot és személyes keresetet terhelik, akkor úgy találjuk, hogy

| | az ingatlan birtoktól szededik százaléka az össz. közv. | | az ingó birtoktól és keresettől szedetik százal. az össz. közv. | |
|------------------------|--|--------|--|--------|
| | oszt. ft | adónak | oszt. ft | adónak |
| Nagybritanniában . . . | 70, 0 millió | 51, , | 65, 3 millió | 48, 3 |
| Francziaországban . . | 81, 6 " | 60, 3 | 53, 3 " | 39, 7 |
| Poroszországban . . . | 15, 1 " | 35, 0 | 28, 4 " | 65, 0 |
| Oroszországban . . . | 5, 1 " | 5, 2 | 100, 1 " | 94, 6 |
| Ausztriában | 81, 3 " | 75, 3 | 26, 8 " | 24, , |

A közvetett adók a következő rovatok alá foglalhatók :

| Tárgy | Nagybri- tannia | Franczia- ország | Porosz- ország | Orosz- ország | Ausztria |
|--|--------------------|---------------------|-------------------|------------------|-------------|
| njövedelem . . . | 236.794,000 | 45.610,000 | 19.117,000 | 51.516 000 | 16.575,000 |
| gyaszt. ad. (accise) | 188.732,000 | 116.840,000 | 24.503,000 | 212.079,000 | 54.289,000 |
| lyegadó s | { | 23.021,000 | 6.225,000 | 9.371,000 | 13.234,000 |
| illetékek | | 84.938,000 | 14.119,000 | 7.672,000 | 21.451,000 |
| tvám s hajózási il- letékek | — | 3.812,000 | 3.807,000 | 1.377,000 | 3.311,000 |
| ányaadók | — | — | 1.772,000 | — | 874.000 |
| osta jövedelem . . | 35.140,000 | 25.132,000 | 17.181,000 | 12.200,000 | 12.227,000 |
| ó- " | — | — | 11.612,000 | 15.390,000 | 39.544,000 |
| orsjáték " . . . | — | — | 13.482,000 | — | 15.816,000 |
| ohány " | — | 89 696,000 | — | 4.622.000 | 54.669,000 |
| különbfélek . . . | — | 12.254,000 | 352,000 | 9.252,000 | 379,000 |
| Összesen : | 545.604,009 | 434.912,000 | 112.170,000 | 323.479,000 | 232.369,000 |

A közvetett adónemek arányát az összes közvetett adóhoz az egyes államokban a következő százalékok fejezik ki :

| | | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| Vámjövedelem | 43, 1 | 10, 3 | 17, 0 | 15, 0 | 7, 1 |
| Fogyasztási adó . . . | 34, 6 | 26, 3 | 21, 3 | 65, 6 | 23, 4 |
| Bélyeg és | { | { | 5, 3 | 5, 6 | 2, 0 |
| illetékek | | | 27, 2 | 12, 6 | 2, 1 |
| Utvámok, hajózási illetékek | — | 0, 0 | 3, 4 | 0, 4 | 1, 4 |
| Bányaadók | — | — | 1, 6 | — | 0, 4 |
| Posta | 6, 1 | 5, 8 | 15, 3 | 3, 7 | 5, 3 |
| Só | — | — | 10, 4 | 4, 8 | 17, 0 |

| | | | | | |
|----------------------|---|-------|-------|------|-------|
| Sorsjáték | — | — | 12, „ | — | 6, „ |
| Dohány | — | 20, „ | — | 1, „ | 23, „ |
| Különbféle | — | 2, „ | 0, „ | 2, „ | 0, „ |

Az összes közvetett adózások tulajdonkép két rovat alá hozhatók, t. i. vagy a forgalomra és üzletekre, vagy az élvezési tárgyakra vonatkoznak. Az első rovathoz a vám, bélyeg, posta s különböző illetékek, a másikhoz a szorosabb értelemben vett fogyasztási adó (accise), só, sorsjáték és dohányból eredő jövedelmek tartoznak. Ha így csoportosítjuk az adózásokat, akkor úgy találjuk, hogy a forgalmat és üzletet terhelő adózások Nagybritanniában 65, „, Franciaországban 52, „, Poroszországban 55, „, Oroszországban 28, „, Ausztriában 29, „; az élvezési adózások Nagybritanniában 34, „, Franciaországban 47, „, Poroszországban 44, „, Oroszországban 71, „, Ausztriában 70, „ százalékát teszik az összes közvetlen adónak.

A következő kimutatásból látjuk, mennyi közvetlen és közvetett adó esik egy □ mértföldre és egy lakosra. A közvetlen adóból esik:

| | egy földirati □ mfdre | | egy lakosra | |
|------------------------|-----------------------|------------|-------------|------------|
| | közvetlen | közvetett | közvetlen | közvetett |
| Nagybritanniában . . . | 23,473 frt | 94,487 frt | 4, „ frt | 18, „ frt. |
| Franciaországban . . . | 13,492 „ | 43,340 „ | 3, „ „ | 11, „ „ |
| Poroszországban . . . | 8,575 „ | 21,977 „ | 2, „ „ | 6, „ „ |
| Bajorországban . . . | 5,947 „ | 14,053 „ | 1, „ „ | 4, „ „ |
| Belgiumban | 26,325 „ | 59,113 „ | 3, „ „ | 6, „ „ |
| Németalföldön | 29,826 „ | 55,472 „ | 5, „ „ | 9, „ „ |
| Portugalliában | 3,531 „ | 10,454 „ | 1, „ „ | 4, „ „ |
| Spanyolországban . . . | 5,534 „ | 13,769 „ | 3, „ „ | 7, „ „ |
| Oroszországban | 270 „ | 825 „ | 1, „ „ | 4, „ „ |
| Ausztriában | 9,420 „ | 19,756 „ | 3, „ „ | 6, „ „ |

Ha több államot a viszonylagos adómegterhelésre nézve egymással összehasonlítani akarjuk, akkor az illető államok területeinek és lakosainak arányszámait kell combinálnunk. Ezt úgy nyerjük, ha az összehasonlítandó államokra nézve a mind-egyik államban egy-egy mfdre eső viszonylagos adóilletőséget összeadjuk, s kiszámítjuk, ezen sommának micsoda százaléka jut egy-egy államra, s ha továbbá ugyanazt az egész adóösszegnek a lakosság közötti felosztására nézve tesszük. Az említett tíz állam mindegyikében egy-egy □ mfdre összesen

459,241 frt s Ausztriában különösen 29,176 frt esik. Ha már amaz összeget a százalékos arány alapjául vesszük, Ausztriára $6, \frac{1}{4} \%$ esik. Ugyancsak azon államokban egy lakosra 111 frt 20 kr., Ausztriára pedig 9, $\frac{5}{8}$ frt adó esik, tehát Ausztria százalékos arányszáma $8, \frac{6}{8}$. A két hányados $(6, \frac{1}{4} + 8, \frac{6}{8})$ együtt $= 15, \frac{7}{8}$, ennek fele $7, \frac{7}{16}$. Ha az említett 10 államnak egész viszonylagos adóterhe 1000, vagy minden egyes államra nézve 100, akkor Ausztria adóterhét a 75 fejezi ki. E combinatio szerint az aránylagos adóteher

| | |
|-----------------------------|-------|
| Nagybritanniában | 233 |
| Németalföldön | 166 |
| Belgiumban | 137 |
| Francziaországban | 130 |
| Ausztriában | 75 |
| Poroszországban | 73 |
| Spanyolországban | 65 |
| Bajorországban | 49 |
| Portugalliában | 45 |
| Oroszországban | 27 |
| | <hr/> |
| | 1,000 |

E combinált arányszám a valóságnak leginkább megfelelőleg fejezi ki az egyes államok adóbeli terhét. Csak Ausztriában, úgy véli b. Czörnig úr, van egy körülmény, mely annak mostani adóbeli terhét tetemesen leszallítja. Míg t. i. a többi államokban az adókat pengő pénzben, vagy ezzel egyértékű papirban fizetik, Ausztriában, kivévén a lombárd-velencei tartományokat, általán véve bankjegyekben fizetik, úgy hogy az agio tekintetbevételével az ausztriai adóösszeg valóságos pénzértéke csak 260 millió, s így a feljebbi combinatio szerint nyert arányszám nem 75, hanem 58, mi oly adóterhet fejez ki, mely valamivel nagyobb mint a többi 9 állam átlagos terhének fele. Így tehát Ausztria a nagy hatalmasságok között aránylag legkevesebbé van megadóztatva.

Ezekre meg kell jegyeznünk, hogy az említett combinatióból a különböző államok megadóztatásának valóságos és aránylagos terhét még nem tudhatjuk meg. Ezt maga b. Czörnig úr is elismeri. Mert igaz ugyan, hogy az államok alaperőit a földterület s a népesség teszi. Mégis az egyes országok adóképessége nemcsak e két tényezőből ered. Hogy a különböző

államok megterheltetésének fokát és arányát meghatározhassuk, azoknak általános és viszonylagos adóképeségét kellene fölvetnünk s tehát mindazon tényezőket combinálnunk, melyekből valamely ország adóképesége ered. Így lehet, hogy pl. Oroszorsz. adóképesége, minden körülmény és tényező tekintetbe vételével, 100-szor kisebb mint Nagybritanniáé; ha azután b. Czörnig úr combinatiójából kitetszik, hogy Oroszorsz. aránylag csak 9-szer v. 10-szer kevesebb adót fizet mint Nagybritannia, akkor ebből nem az következik, hogy Oroszország annyival kevesbbé, hanem ellenkezőleg, hogy Oroszorsz. Nagybritanniához képest 11- vagy 10-szer jobban van megterhelve, mert adóképeségéhez mérve 100-szor kevesebb adót kellene fizetnie mint Nagybritanniának. Ha csak a két tényezőt, az ország kiterjedését és népességét tekintjük, akkor igaz, hogy Ausztria Nagybritanniához képest 4, ₀₂-szer, Franciaországhoz képest 2, ₈₆-szor, Poroszországhoz képest 1, ₂₆-szor kevesbbé van megadóztatva, de a valóságos adóbeli megterheltetés fokát és arányát e számok nem fejezik ki. Mert ha az adóképeség alapján kiindulván, azt találnók, hogy Ausztria adóképesége aránylag 10-szer kisebb, mint Nagybritanniáé, megadóztatása pedig tetteleg csak 4-szer kisebb mint az utóbbi birodalomé, akkor az következne belőle, hogy Ausztriában az aránylagos adóteher 2, ₅-ször nagyobb mint Nagybritanniában.

Az általános és viszonylagos adóképeségből kiszámított arányszámok azután az egyes államok aránylagos adóterhét fejeznék ki. De még ezzel sem érhetnők be. Az állami adózatok és kiadások már magukban is igen nagy befolyással vannak az országok adóképeségének rendes és folytonos növelésére vagy csökkentésére. Ha az adók az ország és nemzet tökéjét támadják meg, akkor közvetlenül csökkentik az adóképeséget. Ha az állami kiadások az ország segédforrásait nem növelik, semmi tőkét (szellemi vagy anyagi) nem teremtenek, talán nagy részt az országban sem maradnak, hanem vagy az állami adósság kamatai fejében, vagy más fizetések alakjában a külföldre mennek: akkor természetesen az adóképeség évről évre csökken. A felhozandó példák érthetőbbé teszik majd azt, mit itt mondani akarunk. Nagybritannia állami adóssága pl. sokkal nagyobb mint Ausztriáé, az állami

adósságért fizetendő kamatok tehát Nagybritanniát sokkal jobban terhelik, mint Ausztriát. De Nagybritanniában az állami adósságokért fizetett kamatok, ha talán nem is egészen, mindenesetre legislegnagyobb részt magában az országban maradnak, az állami hitelezők belföldiek lévén, kiknek kezében az állami kamatok új tőkévé válnak, mely az adóképessegét folyvást növeli. Ausztriában az állami hitelezők nagyrészt, (talán felében, b. Czörnig szerint egy harmadában) külföldiek, az állami adósságokért fizetett kamatok tehát felében vagy legalább harmadában a külföldre mennek, s így folytonosan csökkentik az ország adóképessegét. Nagybritanniában tehát az állami adósság oly teher, mely egyszersmind bizonyos tekintetben az ország adóképessegét nevelő tőke, s ezért könnyen elviselhetővé válik. Ausztriában pedig az állami adósság oly teher, mely a belföldieket csak nyomja s adóképessegüket csökkenti, míg a külföldi hitelezők adóképessegét növeli. Más példát a vaspályák szolgáltatnak. A vaspályák kétségkívül nevelik a forgalmat és ipart s így az adóképessegét is. — Azonban ha a vaspályákat külföldi tőkepenészek építik és bíráják, akkor ugyan egy részben nevelik az illető ország forgalmát és iparát s így adóképessegét is, de más részben ezt csökkentik, a mennyiben az egyesek által befizetett jövedelem nagy része az osztalék fejében, s az állam részéről a kamatbiztosítás fejében fizetett összegek a külföldre mennek. Az angol vaspályák, mert belföldiek birtokában vannak, minden tekintetben növelik Nagybritannia adóképessegét, de az osztrák, s különösen a magyar vaspályák, melyek külföldi társulatok birtokában vannak, csak részben teszik azt, más részben pedig csökkentik az adóképessegét. (B. Czörnig úr szerint is a vasúti részvényeknek több mint fele külföldiek birtokában van.) Az adóteher arányszámának meghatározásánál tehát ezen s több efféle tényezőket is kellene tekintetbe venni.

Vége azon körülményben, hogy Ausztriában a papírpénz árfolyama folytonos ingadozásnak van kitéve, nem látunk könnyítést az adóteherre nézve. Igaz ugyan, hogy a kincstárba befizetett összeg valóságos pénzértéke annyival kisebb, mennyivel nagyobb a papírpénz agiója. De az egyes adózók terhe ezzel nem csökken, mert hiszen ők is csak ilyen

pénzt kapnak, s nekik a valuta ingadozásából inkább kárak mintsem hasznuk van. Az árfolyam ingadozása minden keresetet bizonytalanná, az ipart, kereskedést ingadozóvá teszi, s a mi földolog, az egyesek takarékoságát csökkenti, s így a tőke szaporodását hátráltatja, tehát az adóképeséget is csökkenti. Némely nagykereskedőknek és tőzséreknek használhat ugyan az árfolyam ingadozása, de az adózási terhet általában véve bizonyosan nem teszi könnyebbé s így Ausztria aránylagos megadóztatását sem szállítja le.

Feljebb közlöttük az államok összes bevételeit; a következő kimutatásból látjuk, mennyi az államok tiszta jövedelme, levonván t. i. a bevételekből a beszédési költségeket.

| | Közvetlen adó | Közvetett adó | Az állami birtok. tiszt. jövedelme | Különb- félebevé- telek |
|---------------------|------------------|------------------|--|-------------------------------|
| Nagybritannia . . . | 136.742,511 | 506.345,161 | 2.917,303 | 14.589,134 |
| Franciaország . . . | 128.467,880 | 366.265,878 | 18.397,340 | 66.821,161 |
| Poroszország . . . | 41,986,096 | 76.195,681 | 18.318,111 | 10.637,127 |
| Bajorország . . . | 7.777,012 | 16.200,589 | 15.556,871 | 259,626 |
| Belgium . . . | 13.402,876 | 27.074,488 | 6.766,388 | 1.896,800 |
| Németalföld . . . | 16.058,170 | 80.279,874 | 8.421,859 | 14.080,357 |
| Portugallia . . . | 5.928,213 | 17.454,709 | 424,795 | 280,768 |
| Spanyolország . . . | 50.278,161 | 83.318,465 | 29.600,537 | 18.894,271 |
| Ausztria . . . | 107.204,766 | 162.586,554 | 5.776,069 | 14.420,997 |

Az államok különböző kiadásainak általános mennyiségeit a tulsó lapon következő egybeállítás mutatja; Oroszországról hibáznak az illető adatok.

| | Nagybri- tannia | Francia- ország | Porosz- ország | Bajor- ország | Belgium | Német- alföld | Portu- gallia | Spanyol- ország | Ausztria |
|-------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------|------------------|------------------|--------------------|-------------|
| Állami adósság . . . | 267.111,770 | 165.359,981 | 28.382,729 | 10.931,870 | 13.747,831 | 26.247,572 | 11.275,730 | 43.895,647 | 148.651,282 |
| Civillista | 7.360,445 | 10.610,000 | 5.859,648 | 2.576,219 | 1.360,529 | 765,000 | 1,273,145 | 5.468,775 | 6.127,200 |
| Képviselő testületek . | 2.053,090 | 8.702,200 | 362,511 | 64,500 | 236,000 | 203,838 | 212,189 | 253,977 | 482,000 |
| Központi hatóságok . | 743,783 | 7.201,340 | 460,911 | 124,007 | 141,180 | 197,255 | 308,452 | 2.041,920 | 5.248,350 |
| Külügyek | 6.427,478 | 4.802,180 | 1.371,615 | 399,807 | 470,996 | 430,042 | 324,258 | 1.795,277 | 2.354,826 |
| Belügyek | 3.473,940 | 5.526,660 | 2.232,217 | 1.641,132 | 766,837 | 1.266,302 | 1.095,475 | 7.409,856 | 18.477,600 |
| Jótékonyági intézet. | 3.201,164 | 1.252,764 | 334,380 | 400,414 | 386,480 | 240,720 | 67,617 | 1.149,301 | 1.164,306 |
| Rendőrség | 11.343,513 | 15.047,002 | 3.517,323 | 1.032,394 | 910,889 | 448,800 | — | — | 6.633,293 |
| Igazságügy | 15.883,250 | 13.473,406 | 17.819,985 | 3.106,915 | 1.549,864 | 1.318,159 | 658,159 | 4.211,555 | 14.403,700 |
| Börtönügy | 7.789,213 | 6.340,000 | 3.237,006 | 957,982 | 1.486,720 | 911,217 | 85,203 | 1.854,582 | 2.489,388 |
| Pénzügy | 62.340,910 | 98.353,956 | 76.598,654 | 18.948,265 | 13.060,650 | 6.531,953 | 3.800,302 | 57.231,319 | 112.951,714 |
| Vallásügy | 950,808 | 19.599,975 | 2.420,212 | 1.449,425 | 2.076,034 | 2.065,822 | 417,214 | 21.810,632 | 6.909,569 |
| Oktat., tud., művészet | 14.148,036 | 10.681,100 | 3.597,238 | 1.689,389 | 1.957,465 | 985,684 | 1.595,899 | 2.895,430 | 5.396,339 |
| Mezőgazd. s bányasügy | — | 4.964,358 | 3.418,888 | 302,399 | 469,879 | 69,573 | 172,204 | 17,995 | 147,807 |
| Ipar, keresk., hajózás. | 5.051,997 | 30.412,744 | 1.630,816 | 592,218 | 901,902 | 9.743,298 | 527,845 | 19.901,026 | 6.371,850 |
| Középitkezés . . . | 3.711,035 | 31.218,640 | 10.231,980 | 3.664,342 | 3.141,348 | 2.914,976 | 554,828 | 19.201,667 | 13.715,800 |
| Gyarmatügy | 4.421,355 | 18.434,457 | — | — | — | 515,168 | 103,835 | 56,490 | — |
| Közös s különbf. kiad. | 4.481,856 | 1.867,200 | 696,591 | 889,812 | 53,222 | 1.423,212 | 63,857 | 305,467 | 1.644,842 |
| Hadügy | 165.090,641 | 171.461,903 | 60.477,310 | 8.963,092 | 12.933,416 | 10.740,331 | 6.491,432 | 46.850,341 | 103.070,500 |
| Tengerészet . . . | 131,773,394 | 55.070,403 | 3.170,892 | — | 545,259 | 6.947,149 | 2.132,126 | 24.945,221 | 6.000,000 |

Összesen : 707.357,678 665.370,269 220.279,956 57.734,212 56.186,501 73.968,071 31.159,770 251.296,478 457,240,816

Ha ezen összegeket százalékokban fejeztük ki, úgy találjuk, hogy az illető államokban az összes kiadásoknak következő százalékait teszik az egyes kiadási tételek.



Az egyes államok területére és népességére viszonyítva az állami kiadások tesznek:

| | egy lakosra | egy □ mfdre |
|--------------------------|-----------------------|--------------|
| Nagybritanniában | 24, ₁₁ frt | 122,399 frt. |
| Franciaországban | 18, ₀₈ „ | 66,395 „ |
| Poroszországban | 12, ₄₁ „ | 43,158 „ |
| Bajorországban | 12, ₅₅ „ | 41,686 „ |
| Belgiumban | 11, ₉₅ „ | 104,706 „ |
| Németalföldön | 22, ₄₁ „ | 124,546 „ |
| Portugalliában | 7, ₉₉ „ | 16,927 „ |
| Spanyolországban | 15, ₁₄ „ | 27,270 „ |
| Ausztriában | 12, ₇₀ „ | 39,080 „ |

Ha az állam alaperejét tevő két tényezőt combináljuk, mint azt feljebb a bevételeknél tettük, akkor a következő arányszámokat nyerjük:

| | | | |
|-------------------------|--------------------|------------|-----|
| Nagybritannia | 19, ₂₅ | vagy pedig | 240 |
| Franciaország | 12, ₂₃ | „ | 152 |
| Poroszország | 8, ₂₀ | „ | 103 |
| Bajorország | 8, ₁₂ | „ | 101 |
| Belgium | 13, ₂₈ | „ | 166 |
| Németalföld | 18, ₇₃ | „ | 235 |
| Portugallia | 4, ₃₆ | „ | 55 |
| Spanyolország | 7, ₈₁ | „ | 98 |
| Ausztria | 7, ₉₄ | „ | 100 |
| | 100, ₀₀ | | |

Há tehát az említett államok összeségében a népesség és földterület valamely adott mennyiségére 1,000 frtnyi kiadás esik, akkor ugyanazon népességi és földterületi mennyiségre Ausztriában 796, Nagybritanniában 1,923, Poroszországban 820, Németalföldön 1,878 frt esik. Ez arányt így is fejezhetjük ki: ugyanazon földterületi és népességi mennyiségre, melyre Ausztriában 100 frtnyi állami kiadás esik, Nagybritanniában 240, Franciaországban 152 frt esik, stb.

De az államok budgeteiben nem foglaltatnak minden közczélú kiadások, mert ezeknek kisebb-nagyobb része nem az állami kincstárból fedeztetik. Ha az egyéb forrásokból fedezett kiadásokat is számba vesszük, akkor az országos, azaz közczélú kiadások összege Nagybritanniában 862.395,358, Franciaországban 698.039,308, Poroszországban 225.685,214, Ausztriában 490.558,378 frtra emelkedik; s így a közkiadá-

sokból Nagybritanniában 29, $\frac{4}{2}$, Franciaországban 18, $\frac{99}{100}$, Poroszországban 12, $\frac{7}{2}$, Ausztriában 13, $\frac{6}{2}$ ft esik egy-egy lakosra.

Báró Czörnig úr úgy vélekedik, hogy Ausztriában a telekadót, házostály-adót, kereset- és jövedelmi adót bizvást feljebb lehet emelni. Poroszországban a közvetlen adókból egy-egy mfdre 9,359 frt s egy-egy lakosra 2, $\frac{7}{10}$ frt esik ; Ausztriában pedig egy mfdre csak 7,252 frt s egy lakosra 2, $\frac{3}{10}$ frt. Tehát Ausztriában a közvetlen adókat 18.331,000 frttal lehet feljebb emelni. A közvetett adók aránylag még kevesebbet jövedelmeznek, s ha ezüstértékeket vesszük, úgy találjuk, hogy Nagybritanniában egy mfdre 6-szor, egy lakosra 4-szer, Franciaországban egy mfdre 3-szor s egy lakosra 2 $\frac{1}{2}$ -szer, Poroszországban egy mfdre $\frac{1}{3}$ -szor s egy lakosra is $\frac{1}{3}$ -szor több közvetett adó esik, mint Ausztriában. Ebből b. Czörnig úr következteti, hogy névszerint a bélyegek és illetékek részint feljebb emeltethetnének, részint még eddig nem terhelt cselekvényekre kiterjesztethetnének, szükség esetében a só ára is feljebb emeltethetnék, a szeszegetésre vetett adó ennek czélszerűbb kivétele és beszedése által szaporíttathatnék, a belföldi cukorgyártásra is nagyobb adó vettethetnék ki, s végre a lakások, cselédtartás, kocsik stb. új adókkal terheltethetnének. Mindezekre lehetnének észrevételeink, de ezektől megkiméljük az olvasót.

Még csak néhány adatot közlünk. Az öt nagy államban 1846 óta a következő arányokban növekedtek az állami bevételek és kiadások :

| Állami bevételek | 1846 | 1862 | százalék. |
|------------------------------|-----------------|----------|-----------|
| | millió frtokban | | növekedés |
| Nagybritannia | 597, , | 705, , | 18 |
| Franciaország | 477, , | 668, , | 40 |
| Poroszország (1847.) | 126, , | 217, , | 71 |
| Oroszország (1852.) | 446, , | 466, , | 4 |
| Ausztria | 218, , | 398, , | 82 |
| Összeg : | 1,866, , | 2,456, , | 32 |
| Állami kiadások : | | | |
| Nagybritannia | 568, , | 707, , | 24 |
| Franciaország | 544, , | 785, , | 44 |
| Poroszország (1847.) | 126, , | 220, , | 74 |
| Oroszország (1852.) | 446, , | 496, , | 11 |
| Ausztria | 241, , | 457, , | 91 |
| Összeg : | 1,928, , | 2,667, , | 38 |

Az említett államok a d ó s s á g a i osztrák frtokban :

| | forint. |
|--------------------------|---------------|
| Nagybritannia | 8,051.507,810 |
| Francziaország | 4,563.632,467 |
| Poroszország | 438.064,811 |
| Bajorország | 277.650,688 |
| Belgium | 264.396,059 |
| Németalföld | 878.376,845 |
| Portugallia | 294.511,613 |
| Spanyolország | 1,508.014,710 |
| Oroszország | 2,314.880,000 |
| Ausztria | 2,360.236,856 |

Az állami adósság tehát Nagybritanniában 13-szor, Németalföldön 12-szer, Portugalliában 10-szer, Francziaországban 7-szer, Spanyolországban 6-szor, Oroszországban, Ausztriában, Bajorországban és Belgiumban 5-ször, Poroszországban 2-szer haladja meg a jelen állami kiadásokat. Az állami adósság összegéből esik :

| | egy □ mfdre | egy lakosra |
|-----------------------------|---------------|--------------------------|
| Nagybritanniában | 1.390,884 frt | 275, , ₃ frt. |
| Francziaországban | 462,345 „ | 126, , ₂₂ „ |
| Poroszországban | 84,849 „ | 24, , ₄₁ „ |
| Bajorországban | 200,473 „ | 60, , ₁₅ „ |
| Belgiumban | 492,715 „ | 56, , ₆₀ „ |
| Németalföldön | 1.478,749 „ | 266, , ₃₄ „ |
| Portugalliában | 159,974 „ | 75, , ₃₄ „ |
| Spanyolországban | 163,644 „ | 91, , ₀₆ „ |
| Oroszországban | 5,904 „ | 80, , ₈₀ „ |
| Ausztriában | 200,666 „ | 65, , ₅₈ „ |

Az államok alaperőihöz képest combinálván az állami adósságokat, a következő arányszámokat nyerjük :

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Németalföld | 28, , ₃₇ |
| Nagybritannia | 27, , ₈₇ |
| Francziaország | 10, , ₁₄ |
| Belgium | 7, , ₉₆ |
| Spanyolország | 6, , ₀₃ |
| Portugallia | 5, , ₃₄ |
| Ausztria | 5, , ₃₂ |
| Bajorország | 4, , ₉₇ |
| Poroszország | 2, , ₀₅ |
| Oroszország | 1, , ₄₂ |

Tehát ugyanazon területi és népességi mennyiségre, melyre Ausztriában 100 ft állami adósság esik, Németalföldön 543 frt, Nagybritanniában 533 frt, Franciaországban 194 frt, Belgiumban 152 frt jut. A termelési és fizetési összes tényezők tekintetbe vételéből b. Czörnig úr azt következteti, hogy Nagybritannia körül-belől felényivel jobban van megterhelve az állami adósság által, mint Ausztria, s hogy Franciaország és Ausztria ebbeli terhe aránylag egyenlő.

Ezen következtetés helyességét igen hajlandók vagyunk kétségbe vonni. Ausztria állami adóssága 2.360 millió frtra rúg, évi kamatai 143 milliót tesznek. Nagybritannia állami adóssága 8.051 millió, évi kamatai 257 millió. Ausztria adósságainak tőkéje tehát $3\frac{1}{4}$ -szer kisebb mint Nagybritanniáé, de Ausztria csak $1\frac{1}{9}$ -szer kevesebb kamatot fizet. Minthogy az adósságok törlesztésére komolyan egy állam sem gondol, azért az összehasonlításnál nem annyira az adósságok tőkéjét, mint inkább az azokért járó kamatokat kell tekinteni. Nagybritannia csak $1\frac{1}{9}$ -szer, tehát nem egészen kétszer több kamatot fizet állami adósságaiért, mint Ausztria. Hogy Nagybritannia csak egyszer vagy másfélszer nagyobb termelési és fizetési képességgel bírna, s hogy ennél fogva felényivel jobban volna állami adóssága által terhelve, mint Ausztria, azt ugyan bajos elhinni. Nagybritanniában pl. a vámjövedelem 236 milliót tesz, majdnem annyit mint Ausztria egész rendes jövedelme; Ausztria vámjövedelme pedig csak 16 millió. Nagybritannia vámjövedelme tehát $14\frac{1}{7}$ -szer nagyobb mint Ausztriáé, s tán jobban közelítjük meg a valóságot, ha azt állítjuk, hogy Nagybritannia adózási és fizetési képessége körül-belől 14-szer nagyobb mint Ausztriáé, hogy tehát Ausztria az állami adósság által hétszer jobban van megterhelve mint Nagybritannia. Ezt annál hihetőbbnek fogjuk találni, ha tekintetbe vesszük, hogy a 257 millió frt, melyet Nagybritannia állami adósságaiért kamat fejében fizet, az országban marad, az Ausztria által kamat fejében fizetett 146 millió pedig legalább felében a külföldi hitelezők kezébe kerül.

Egyébiránt Németalföld és Nagybritannia 3, Franciaország 3—4, Ausztria és Oroszország 5 százalékos kamatot fizet állami adósságaiért.

Az európai államok adósságai 1848 óta roppant mértékben növekedtek. Nagybritannia adóssága 1848-ban 791,₈ millió font sterlinget tett, 1853-ig több mint 20 millióval leszállt, de 1853—1861-ig megint 307 millió frttal szaporodott.

Franciaország adóssága 1848 elején 6,583 millió frankot tett, 1862 elejéig 11,600 millióra emelkedett, s így 5,017 millió frankkal vagyis 2,007 millió frttal növekedett.

Poroszország adóssága 1848 elején még csak 140 millió tallért tett, 1862-ig 288,₇ millióra emelkedett, tehát 148,₇ millió tallérral vagyis 233 millió frttal növekedett.

Oroszország megállapított és lengő adósságát 1847 végén 1,018,₂ millió osztrák frtra becsülték, 1861-ben, Finn- és Lengyelországok külön adósságai nélkül, már 2,315 millió osztrák frtra; tehát Oroszország adóssága 1,296,₈ millió frttal szaporodott.

Ausztria adóssága 1848 elején 1,249,₃ millió pfrt volt, 5 és 2¹/₂ százalék. kamatra redukálva pedig csak 1,131,₁ millió pfrt, vagyis 1,187,₆ millió osztrák frt. 1861-ig 1,172 millióval szaporodott.

A négy szárazföldi nagy hatalmasság adóssága e szerint az elmúlt 13—14 év alatt összesen 5,545 millió s Nagybritanniával együtt 5,570 millió frttal szaporodott; a fölvelt kölcsönöknek legislegnagyobb részét a háború és hadi készülődések nyelték el.

A másodrangú államok egy részben kedvezőbb viszonyokat mutatnak. Bajorország adóssága ugyan 1847-től 1861-ig 112,₇ millióról 277,₇ millió osztrák frtra emelkedett, de ebből 78 millió vaspályák építésére, a többi pedig a földterher-mentesítésre fordított.

Belgium adóssága 1847 végén 243,₁, 1860 végén pedig 264,₄ millió osztr. frtot tett. (Belgiumban 1858—1862-ig az állami bevételek a kiadásokat valami 47 millió frankkal meghaladták, és pedig az évi költségvetés egyremásra csak 145 millió frank. Példátlan dolog a mostani időben!)

Hollandia adóssága 1847-ben 1,060,₈, 1861-ben pedig 878,₆ millió osztrák frtot tett, tehát 182,₂ millióval keve

sebbet. Hollandia az egyetlen állam, mely adósságait törlesztette és törleszti.

Spanyol- és Portugálországok pénzügyei rossz karban vannak. Spanyolországban 1848 óta sok állami és egyházi jószágot adtak el; azelőtt az állami hitelezőknek nem fizettek rendes kamatot, most az adósság egy ötödétől semmi, két ötödétől 2, s két ötödétől (1851 óta) 3 százalékos kamatot fizetnek. Portugallia is csak az adósság egyik részétől fizet 3 százalékos kamatot, a többi adósságtól 1863. január 1-jétől kezdve fog fizetni.

A nagy államok adósságainak növekedése mutatja, hogy évenként tetemes költséghiányuk (deficit) volt, s 1862-ben sem történt e tekintetben változás. Nagybritannia 1861-diki költséghiánya 22, ₁ millió ft volt. Franciaországban 1841—1847-ig az évi költséghiány 150; 1851—1858-ig 300; 1859—1861-ig 500 millió frankot, 1861-ben különösen 300 millió frankot tett. Poroszországban az évenkénti költséghiány 1850—1856-ig 21 millió ftra rúgott. Oroszországban is a kiadások felülmúlják a bevételeket, 1862-ben a költséghiány előlegesen 18, ₉ millió rubelre vagyis 30, ₆ millió ftra tétetett. Ausztriában aránylag a legnagyobb költséghiány volt, s még az 1863-diki költségvetés sem mutat e tekintetben javulást.

A STATISZTIKAI BIZOTTSÁG JEGYZŐKÖNYVEINEK KIVONATA.

A f. évi f e b r. 6-kán tartott ülésben a dunai gőzhajózási és a cs. k. osztrák állami vasúti társaságok válaszlevelei olvastattak fel, melyekben a bizottság által kért adatok beküldése megígértetik. De az ígéret még csak részben teljesítettet. Jellinek Mór a magyarorsz. gabnaforgalmat tárgyazó értekezést küldött be s egyszersmind annak folytatását is megígéré. Morócz István a magyar országos gazdasági egylet ismertetésére kéretett föl.

A m a r c z. 6-án tartott ülésben bemutatattak azon dolgozatok, melyek a „Statistikai Közlemények“ III. kötete I. füzetének számára be voltak adva, s határozatott, hogy azon füzet is 1,000 példányban nyomattassék ki, mert remélhetjük, hogy a Stat. Közlemények kelendősege növekedni fog. Továbbá Göhlert úr dolgozata mutatott be, melyben az 1857-diki népszámlálás eredményei az 1860. okt. után helyreállított politikai felosztás szerint vannak egybeállítva. Végre indítványoztaték, hogy az Akademia fölkeressék, miszerint az angol, francia, belga és porosz országos statisztikai hivatalok munkálatait igyekezzék a bizottság számára megszerezni.

Az a p r i l 3-kán s folytatva 9-kén tartott ülésben az igazgatósági gyűlés jegyzőkönyvének azon pontja olvastaték fel, mely a stat. bizottság f. évi költségvetését tárgyazza, s mely szerint nyomtatási költségül 1,200, irói díjak fejében 800, könyvfűzésre 100, levelezésre s egyéb kisebb költségre 50, összesen tehát 2,150 frt vettetett ki a stat. bizottság számára. Galgóczy Károly egyik értekezése alkalmat szolgáltatott azon indítványra, hogy a bizottság igyekezzék a hazai közlekedési, ipari, gazdasági és pénzügyi társulatok és intézetek ismertetésére vonatkozó statisztikai adatokat megszerezni, s hogy ezen adatokat az egyes tagok dolgozzák fel. Különösen fölkerettek: Lónyay Menyhért és Hollán Ernő a hazai vasutakra, Morócz István a gazdasági egyletekre, Weninger Vincze a biztosítási ügyre, Konek Sándor a közszéntermelésre, Hunfalvy János a bányászatra, Galgóczy Károly a pesti kereskedelmi bankra, lánczhídra, alagútra, hengerma-

lomra, Lloyd.társulatra, Bérczy Károly a lovaregyletre és lóversenyekre, valamint a nemzeti kaszinóra, s Csengery Antal a magyar t. Akademiára vonatkozó statist. adatok egybegyűjtésére és feldolgozására. A hazai takarékpénztárak is újlag felszólítandók az üzletöket tárgyzó adatok beküldésére. Végre szóba hozatván a Stat. Közlemények kelendősége, a bizottmány arról értesült, hogy azt nem lehet szabatosan megtudni, s ennek folytán indítvány tétetett, hogy az Akademia a könyvkiadási és eladási ügy szabályozására fölkéressék.

A május 8-án tartott ülésben a Stat. Közlemények III. köt. II-dik füzete számára beadott némely dolgozatok mutattattak be. — Azután arról folyt a tanácskozás, mikép lehetne legczélszerűbben a dolgot elintézni, hogy a különböző társulatokra és intézetekre vonatkozó stat. adatokat minél előbb s minél teljesebben megkaphassuk.

A jun. 5-én tartott ülésben a mgos elnök, gr. Dessewffy Emil jelenté, hogy az angol, porosz és belga kormányok által kiadott stat. munkálatok megszerzése végett az illető lépéseket már megtette s a francia kormány által kiadott stat. munkálatok megküldését is ki fogja eszközölni. A jegyző jelenté, hogy néhány takarékpénztár már beküldte a kért adatokat, de körül-belől fele még nem küldte. Továbbá jelenté, hogy Fejérmegye t. cz. alispánya a sárkányi és móóri anyakönyvek kivonatát beküldé. A tervezett népszámlálás végett bekért s az egyes egyházmegyékáltal beküldött adatok összeállítása folyamában a bizottság arról győződött meg, hogy egyfelől azon adatok gyakran igen hiányosak és bizonytalanok, s hogy másfelől a bizottság tagjai nem elegendők a nagy munka végrehajtására. Néhány egyházmegyéből épen semmiadatok sem küldettek be. Így tehát a kitűzött czélt lehetetlen elérni.

A jul. 3-kai ülésben arról folyt a tanácskozás, hogy a nmgú magyar kir. helytartótanács a népiskolákra és felsőbb tanintézetekre vonatkozó stat. adatok átküldésére fölkéressék. E tekintetben határozatott, hogy a felsőbb tanintézetekre, gymnasiumokra, reáltanodákra, pap- és tanítóképezdékre, gazdasági, kereskedelmi és ipar-tanintézetekre nézve a nmgú magy. kir. helytartótanács-hoz felküldetni szokott részletes tabellás kimutatásokat, a népiskolákra nézve pedig csak a püspöki megyék s az egyes esperességek szerint egybeállított sommás kimutatásokat kérjük. — A jegyző az első magyar ált. biztosító társaság s az állami vasúttársaság igazgatói által beküldött üzleti jelentéseket és a helvét hitv. tiszántúli egyházkerület névtárát mutatá be.

E G Y V E L E G.

A pesti nemzeti színház. A mult országgyűlés képviselő háza a nemzeti színház ügyében teendő vizsgálatra egy bizottmányt küldött ki, melynek jelentéséből a következő adatokat közöljük :

Színházunkban jelenleg három művészeti osztály van képviselve : a dráma, az opera és ballet.

Mind a háromnak vannak külön kiadásai, vannak ismét közös költségek, melyek egyiránt az egész intézetet egyetemesen illetik.

Ez utóbbiak, mint a hivatalnokok, karmesterek, zenekar, táncz és énekkarszemélyzet fizetése, cselédbér, világítás, díszletek, ruhatár házbiztosítás stb. fedezésére azon összegeket tudván be, melyek szintén az egészintézetet egyetemesen illetik, úgy mint az évi bérlet, az országos segélydíj és magánadakozások ; szorosan a működő személyzet fizetéseit az előadott darabok napi jövedelmeinek netto összegéből véltük fedezendőnek, s ez alkalommal a részletes összeállítások szerint tett a legutóbbi hat év alatt a drámai előadások napi jövedelme 258,687 ftot, a napi költségek levonása után ; a drámai személyzet fizetése és az írók díjosztalékai pedig tettek 239,758 ftot ; maradt tehát hat év alatt a drámai napi jövedelmekből tisztán 18,929 ft. Az idegen nyelven tartott drámai előadások s a vegyes dráma műversenyi és tánczos előadások tiszta haszna volt 16,321 ft. Ugyanezen hat év alatt tett az operai előadások napi jövedelme 289,251 ftot, a magán énekesek fizetése pedig 314,787 ftot ; és így vesztesége volt 35,534 ft. Szintén ez idő alatt tett a ballet összes napi bevétele 24,585 ftot, a balletmester és első tánczosnők fizetése pedig 31,496 ftot, és így vesztesége volt 7031 ft.

| | | | |
|--|--------|-----|-----------|
| Ezek szerint az opera hat évi veszteségét | 35,534 | ft | |
| a balletét | 7,031 | „ | összeadva |
| | 42,564 | ft | |
| s levonva belőle a drámai napok feleslegét | 35,249 | „ | |
| | 7,315 | ft | |
| marad általános veszteség ehhez adva az építkezési költségeket | 28,506 | „ | |
| kiderül a tőke hiányára | 35,821 | ft. | |

Az elébbi évek veszteségei és beruházásai hasonló arányokban osztakoznak a támasztott tőke-fogyatékban.

A tiszai vasút 1861-ki üzlete. Az összes bevételek 3.533,874 ft 66 kra, az összes kiadások 1.749,022 ft 45 kr-ra rúgtak, a maradék 1.784,852 ft 21 kr. A használatban volt vaspályák hossza 76,, mfl, tehát egy pálya-mérföldre 46,037 ft bevétel jut, mi 1860-hoz képest, midőn egy pálya-mérföldre 40,168 ft 72 kr jutott, 5869 ft 25 kr v. is 14,, százaléknyi növekedés. A személyvonatok 61,408, a vegyes vonatok 41,202, a tehervonatok 25,434, az anyagszer-vonatok 15,154 mfl, összesen 143,198 mfl futottak meg. Ezekhez járul 2593 mfl, melyeket segítő és üres járatokban, s 10,181 mfl, melyeket fűtetlen állapotban tettek a mozdonyok. Egyegy megfutott mfl-re 1861-ben 27 ft 59 krnyi összes bevétel esett, 1860-ban 26 ft 36 kr; tehát e tekintetben 4,, százaléknyi növekedés volt. A bevételi összegből 1.327,036 ft 52 k. a személyek s ezekkel járt poggyász szállítására, 2158 frt 56 kr. a mellékes illetményekre; 2.094,551 frt 70 kr. a teherszállítására s mellette 28,078 ft 92 kr. a mellékes illetményekre esett. E tételök összege 3.451,825 ft 77 kr. Az 1861-ben szállított személyek sz. 490,866, ezek közt 107,906 katona volt, az összes személyektől bevett jövedelem 1.230,897 ft 89 kr., mely összegben a katonaszállítással járt 2442 mázsa poggyász, 1164 db. ló és 202 kocsierő fizetett díjak is befoglalvák.

Tehát az utasok száma 14,, százalékkal csökkent, de a bevétel 8,, százalékkal nagyobb volt. Ez onnan van, hogy febr. közepén az utazási díjak feljebb emeltettek. Az utasok közül, kik az úti jegyet váltott katonákkal együtt 410,966 főre rúgtak s 1.118,467 ft 51 kr fizettek, a 28,006 katonát a számból kihagyván, 2,, % az első, 28,, % a második, 69,, % a harmadik helyen utaztak, s a bevételből az első osztálybeliekre 53,537 ft; a második osztálybeliekre 465,837 ft 50 kr; a harmadik osztálybeliekre 567,916 ft; a negyedik osztálybeliekre 26,176 ft esik. A teherszállítást illetőleg 1861-ben összesen 7.374,019 mázsa különböző teher szállított, s ebből a bevétel 2,190,690 ftot tett. A teherszállítás eredménye minden tekintetben kedvezőbb mint az 1860-ban volt; az utóbbi évben mflenként 87,943 mázsa szállított s a bevétel 24,622 ft 7 kr volt, 1861-ben mflenként 96,065 mázsa szállított s a bevétel 28,539 ft 47 kr-ra emelkedett. Az összes szállított teherből: 54,554 mázsa vagyis 0,, % s 45,996 ft 71 kr, v. is 2,, % illetőleges bevétel a poggyászra; 27,064 mázsa vagy 0,, % s 50,141 ft 92 kr. vagyis 2,, % a gyorsárura; 6,659,331 mázsa vagyis 90,, % s 1.762,661 ft 40 kr, vagyis 80,, % az első osztályú terhekre; 559,606 mázsa vagy 7,, % s 286,587 ft 81 kr. vagyis 18,, % a második osztályú terhekre; 73,464 mázsa vagy 1,, % s 45,302 ft 49 kr. v. is 2,, % a harmadik osztályú terhekre esett. A baromszállítást illetőleg 49,341 darab szarvasmarha, 920 darab borjú, 137,474 darab sertés, 50,210 darab malacz és süldő, 8240 darab juh, 1359 ló, 10,066 darab szárnyas

szállíttatott. A teherszállítás a múlt évihez képest a búzánál 833,406, a rozsánál 63,600, a tengerinél 208,915, a gubacsnál 9053, a nyers vasnál 35,384, a rúdvasnál 39,580, a pléhnél 12,135, a réznél 20,725, a gyapjúnál 11,729, a gyapotnál 9570, a sónál 21,716, a zsiradékoknál, szalonnánál stb. 1558, bornál 17,329, sörnél 2604, szesznél 5782, cukornál 6638, déli gyümölcsöknél 8860, szénnél 62,839 mázsával növekedett, ellenben az árpánál 38,795, az olajos magnál 28,762, dohányleveleknel 31,788, nyers bőrknel 1302, dohánygyártmányoknál 10,006, örleményeknél 2134, gyártmányoknál 1815 mázsával csökkent. — Az üzleti kiadások 1861-ben 1.749,022 ft 45 krt tettek, vagyis a bevételek 49, „ % -át, 1860-ban a kiadások a bevételeknek 49, „ % -át nyelték el. A pályák jó karban tartása aránylag sokba került. Szolnok és Tokaj vidékén, azután a Hernád és Sajó mentén Miskolcz környékén s a Körös és Berettyo mellett Mezőtúr és Goma környékein a vasút hosszabb ideig el volt öntve, azért sok feltöltés kívántatott, a kavicsot pedig csak három helyről hordathatják, t. i. a Kassa és Hidas-Némethi közt s a Nagyvárad és Arad mellett levő kavicsbányákból. — A felhasznált tüzelőfa 34,376 öl et tesz (36 hüvelykes keményfa), mely famennyiség 272,419 ft 38 krba került.

A tiszta jövedelemből egyegy pályamfldre 23,252 ft 37 kr. esett, 1860-ban 20,104 ft 94 kr; tehát a növekedés 15, „ % . E jövedelemből a vasútba fektett tőke (41.716,908 ft 55 kr.) után 4, „ % kamat jut, a biztosított kamatot az állami pénztárból pótolják.

A dunai gőzhajózási társulat üzleti jelentése szerint 1861-ben az összes bevételek 9.476,013 ftra, a kiadások 7.136,204 ftra rúgtak, 1860-ban pedig a bevételek 10.280,619, a kiadások pedig 7.169,240 ftot tettek. A társulatnak jelenleg 95 kerékgőzöse 11,253 lóerejével s 24 csavargőzöse 675 lóerejével, 437 árúszállító, 21 sertésszállító s 16 szénszállító hajója van. A személyszállítás (a Pest, Buda és Ó-Buda, s a Zimony, Belgrád és Páncsova között átszállított személyek kivételével) 1860-ban 586,137 utast, 5506 katonát, összesen 591,643 személyt, 1861-ben 625,775 utast, 2006 katonát, összesen 627,781 személyt foglalt magában, tehát 1861-ben 39,638 utassal több s 3500 katonával kevesebb szállíttatott. A szállított teherárakat illetőleg, ezek 1861-ben 25,896,539 mázsát, 1860-ban pedig 30.993,264 mázsát tettek. A társulat pécsi kőszénbányáiban 1861-ben 2.580,200 vámegyleti mázsa kőszén termeltetett, vagyis 256,630 vámegyleti mázsával több mint 1860-ban. A bányavám eltöröltetése következtében a társulat 3 millió mázsa kőszéntermelés mellett majdnem 20,000 ftot nyer. — A mohács-pécsi vasút üzlete tetemesen gyarapodott. 1861-ben azon vasúton 3.497,782 mázsa teher, a kőszénnel együtt, s 40,991 személy szállíttatott, míg 1860-ban a szállított teher 2,968,054 mázsa s a szállított személyek száma 36,467 volt. Az összes bevétel 704,034 ft 9 krt tett, ebből 42,078 ft a személyek, 83,807 ft az árú, 30,034 ft a magá-

nosok köszeneinek, s 598,896 ft a társulati köszének szállítáására esett : ezenkívül a haszonbéri s a rendkívüli jövedelmek 1160 és 2790 forintot tettek. Az összes kiadások 199,806 ft 73 kora rúgtak.

A pesti magyar kereskedelmi bank üzlete.

A Váltóleszámitás 1861 május 31. váltó-

| | | |
|--|----------|---------------------|
| tókészletet kimutat: | 1659 db. | 2.000,068 ft 64 kr. |
| 1861 június 1-től 1862. május 31-ig leszámított. | 7891 „ | 11.886.796 „ 81 „ |

Az ez évben leszámított váltók összege

| | | |
|--|--------|-------------------|
| tehát felrúg | 9550 „ | 14.486,896 „ 96 „ |
| ebből le: visszafizetett váltók az év lefolyta alatt | 6262 „ | 11.296,269 „ 74 „ |

| | | |
|--------------------------------------|--------|------------------|
| Marad váltókészlet 1862. május 31-én | 1926 „ | 8.140,595 „ 21 „ |
|--------------------------------------|--------|------------------|

Összehasonlítva a múlt évvel, szaporodott ez üzletág, a leszámítás egész

| | | |
|-------------------------------------|---------|-------------------|
| összegénél | 621 db. | 868,780 ft 87 kr. |
| és a váltók maradványánál | 292 „ | 277,590 „ 42 „ |

A betett pénzek üzlet-ága.

E rovat a lefolyt évben 2.246,415 ft 52 kr.
nyi maradvánnyal kezdetett meg.

Hozzá számítván a pénzbetételeket az egész évben

| | |
|--|------------------|
| | 6.193,702 „ 38 „ |
| Összesen : | 8.440,117 „ 90 „ |
| ebből le : visszafizetett pénzek | 5.579,505 „ 61 „ |

| | |
|---|------------------|
| Leend maradvány az év végével | 2.860,612 „ 29 „ |
|---|------------------|

E rovat szinte örvendetes módon növekedett, s a szaporodás teszen a múlt év óta, a betételek

| | |
|-------------------------------|------------------|
| összegénél | 1.658,182 „ 88 „ |
| a maradványál pedig | 614,196 „ 77 „ |

Az ujonnan szervezett kereskedelmi folyó számlák üzlete rövid létezése óta 22 egyéntől, rovatok megnyitása által, vétetett igénybe, s e rovatok

| | |
|--|--------------------|
| forgalma | 1,483,937 ft 44-ra |
| emelkedett, összes maradványai pedig tesznek | 158,328 „ 23-rt |

Az értékpapírok előlegezési üzlete következő tételeket mutat ki:
Állam- és egyéb árfolyammal bíró értékek elő-

| | |
|---|-------------------|
| legezése 1861. május 31-én volt | 302,805 ft 94 kr. |
| Előlegezések az év folytán | 2.086,189 „ 6 „ |

Összesen : 2.388,995 „ —

| | |
|---|---------------|
| Ebből le : vissza fizetett előlegek | 1.719,845 „ — |
|---|---------------|

| | |
|---|-------------|
| Leend maradvány 1862. május 31-én | 589,150 „ — |
|---|-------------|

A mult évhez képest szaporodtak ez üzlet-ágban :

| | |
|--|--------------------|
| előlegek összege | 1.364,944 ft 6 kr. |
| a rovat állása az év végével | 286,344 „ 6 „ |

Azon hazai hitel- és értékpapirokat illetőleg, melyek a bécsi folyamán nem jegyezték ugyan, de melyek kétségtelen szilárd-iguknál, s az ilyen vállalatokba fektetett tetemes tőkénél fogva ülönös tekintetünket veszik igénybe, az igazgatóság az illető ható-ignál folyamodott, hogy azokra kölcsönök adása megengedtesse. bbeli kérvényének a hatóság általi teljesítését elvárván, addig is üg ez történnék, az igazgatóság e célra, több ilyféle értékpapirokat váhagyás végett a közgyűlés elé terjesztett azon hozzáadással, ogy az igazgatóság ilyen kölcsönöknél mindig nemcsak a zálogba: dott értékpapir szilárdságát, hanem egyszersmind a kölcsönt kérel-vezőnek hitel-képességét is különösen tekintetbe veszi.

Az ingatlanokra adott kölcsönök rovata ;

| | |
|--|------------------|
| mult év végével | 264,350 ft |
| maradvánnyal záratott | |
| bből az év folytán törlesztetett | 126,350 „ |
| reend e rovat maradványa | <u>138,000 „</u> |

A mult közgyűlés határozatának végrehajtásában e kölcsönrovat undinkább csökken, míg végre egészen elenyésszen.

A banképület építési rovata tudósításánál

| | |
|--|--------------------|
| megállapítandó, hogy a háztelek vételi ára | 105,716 frt 70 kr. |
| z összes eddigi építési költségek pedig | 176,842 „ 99 „ |
| ba kerültek. | |

A két tétel kamatja az időköz b.eszközölt jövede-

| | |
|--|-----------------------|
| lem levonásával teszen. | 11,826 „ 50 „ |
| diszerint az építési rovat összege toend | <u>294,386 „ 19 „</u> |

Az épület tökéletes elkészítésére még körülbelül 12,000 frt fog megkivántatni, melyekben az építőmesternek még egy, a szerződésen kívüli munkákért és szenvedett veszteségekért fizetendő összeg is foglaltatik. Ez összeg az építőválasztmány által 5266 frttal terjesztett az igazgatóság eleibe.

A ház jövedelme az összes kiadások levonásával felrűg 21,500 tra, miáltal a beruházott tőke tiszta 7% kamatot élvez.

A bank tartalék tőkéje áll :

| | |
|---|----------------------|
| rovat mult évi maradványából. | 88,510 frt 88 kr. |
| ozzá adván ennek jövedelmeit | 4.227 „ 87 „ |
| emkülömben a tiszta jövedelemből reáháramló | |
| 5%-kát | <u>2,914 „ 72 .</u> |
| miáltal felemelkedik összesen | <u>95,653 „ 42 „</u> |

A bank hivatalnokai nyugdíjának tőkéje eddigelé

| | | | | |
|--|-------|-----|----|------|
| még csekély, és | 1,627 | frt | 56 | krt. |
| teszen, jövedelmei pedig. | 81 | " | 40 | ból |
| állottak, s hozzá adván a tisztajövedelem 2 ^o / _o -kát | 1,159 | " | 22 | krt. |

Összesen: 2,868 " 18 "

A múlt évi összes pénzforgalom következő volt:

| | | | | |
|---|------------|-----|----|-----|
| pénzmaradvány 1861. május végén | 26,917 | trt | 11 | kr. |
| bevételek. | 20.894,866 | " | 15 | " |
| Összesen: | 20.921,283 | " | 26 | " |
| kiadások | 20,849,451 | " | 96 | " |
| pénzmaradvány | 71.831 | " | 30 | " |
| az 1861/2-diki év forgalma tehát teszen | 41.743,818 | " | 1 | " |

A lefolyt év jövedelmei következők:

B e v é t e l e k.

| | | | | |
|---|---------|----|----|-------------------|
| A váltóleszámitási üzletben | 182,905 | ft | 88 | kr. |
| Az értékpapírok előlegezési üzlet. | 22,836 | " | 6 | " |
| Azingatlanok előlegezési üzletben | 18,573 | " | 56 | " |
| A forgatmány osztályban | 16,326 | " | 9 | " |
| A letéteményi üzletben | 518 | " | 24 | " |
| Részvénny átíratási díjak | 22 | " | — | " |
| A tart.- és nyugdíj tőkék jöved. | 5.117 | " | 77 | " |
| | | | | 240,799 ft 60 kr. |

K i a d á s o k.

| | | | | |
|---|--------|----|----|-------------------|
| A kereskedelmi-bankot terhelő kamatmaradvány, hozzá értetődően a birtokában lévő váltók 31. májuson túl eső kamatai, és az e határnapig járó, de még fel nem vett pénzbetételek kamatai | 96,888 | ft | 30 | kr. |
| Hivatalnokok fizetése, a banküggyvéd díja, házbér és egyéb költségek | 14,670 | " | 39 | " |
| A magyarorsz. vízkárosultak számára ajánlott összeg. | 500 | " | — | " |
| A felszerelési költségek évi törlesztése | 941 | " | 16 | " |
| A tartalék- és nyugdíj tőkék jövedelme | 5,117 | " | 77 | " |
| | | | | 118,117 ft 62 kr. |

A kiadásokat a bevételekből levonván, leend a múlt

| | | | | |
|----------------------------------|---------|----|----|-----|
| év eredménye | 122,681 | ft | 98 | kr. |
| Ebből le, jövedelem adó. | 12,221 | " | 18 | " |
| Marad | 110,460 | " | 80 | " |

Az 1861/2-iki I félév osztalékát le-

vonván 26,250 ft — kr.

és a 2-ik félévért szinte annyit 5^o/_o

kamatul 26,250 „ — „ 52,500 ft — kr.

Marad túlnyeremény 57,960 „ 80 „

Ha ebből 8^o/_o mint az igazgatóság osz-

taléka 4,636 ft 86 kr.

„ „ 2^o/_o mint a nyugdíj járuléka, 1,159 „ 22 „

„ „ 5^o/_o „ a tartalék tőke járuléka, 2,914 „ 72 „

továbbá a jótékonyczélú adakozások,

ugymint :

A pesti kereskedelmi academia segé-

lyezésére szánt. 400 ft — kr.

a magyarországi vízkárosultak segé-

lyezésére 500 „ — „

A pesti leányárvaház számára adandó

tőke 200 „ — „

A magyar írók segélyzési-egyletnek

adandó tőke 200 „ — „

Összesen : . . . 9,610 ft 80 kr.

levonatik, marad 48,450 „ — „

túlosztalék fizetésére.

Ezek nyomán tehát indítványozta az igazgatóság, hogy a második félévre 18 ft 12¹/₂, krrel fizetendő 5^o/_o kamaton kívül még 24 ft. 22¹/₂, kr. túlosztalékul szavaztassék a 2000 részvény mindegyikére, miáltal az év jövedelme 50 ft 47¹/₂, kr-ra rúg, a júniusi szelvény értéke 37 ft. 85 kr. leend.

A kereskedelmi-bank állása.

1) T e v ő l e g e k : oszt. ért.

Pénztár maradványnak 71,831 ft 30 kr.

1926 darab leszám. váltó készletnek . . . 3.140,595 „ 21 „

Előlegnek értékpapírokra 589,150 „ — „

szinte ingatlanokra 138,000 „ — „

Tartalék-tőke értékeinek 67,100 „ — „

Banképületnek, a Dorottya utca és színház-
tér szegletén 294,386 „ 19 „

Ferencz-József és Erzsébet alapítványnak a
magyar kereskedelmi academia javára . 2,100 „ — „

Az évi leírás által törlesztendő felszerelési
költségek maradványának 4.705 „ — „

4.307,868 „ 35 „

| 2) N e m l e g e k : | oszt. ért. |
|--|---------------------------|
| Alaptőke által 2000 darab részvényben képviselve | 1.050,000 ft -- kr. |
| Pénzbetételek és folyó számlák maradványa által | 3.019,867 „ 23 „ |
| Fel nem vett osztalékok által. | 2,888 „ 54 „ |
| A viszonylag tekintetbe veendő kamatok maradványa által | 56,959 „ 12 „ |
| A közgyűlés által meghatározott: | |
| 8 ^o / _o -nyi igazgatósági jutalék által. | 4,636 ft 86 kr. |
| A pesti keresked. academ. segélyezése által | 400 „ — „ |
| A pesti leány-árvaház segélyezése által. | 200 „ — „ |
| A magyar írók segélyezési egyletnek adott ajándok által | 200 „ — „ 5,436 ft 86 kr. |
| Tartalék tőke által | 95,653 „ 42 „ |
| Nyudíj-tőke által | 2,868 „ 18 „ |
| Osztalék által 1861. deczember 1-től 1862. május 31-ig fl. 37. 35-ral részvényenkint | 74,700 „ — „ |
| | <hr/> 4.307,868 „ 35 „ |

Gabonaszállítási díjak. A külfölddel való nagy forgalmunk tekintetéből helyén látjuk, itt a külföldnek némely legjelentősebb piacaira menő magyarországi gabna szállításáért a mostani körülmények alatt járó díjak jegyzékét közleni.

F r a n c z i a o r s z á g b a :

1. Győrről Fehérvár—Trieszten át Marseillebe kerül a vámmázsa szállítása 1 frt 92 krba.
2. Budáról Trieszten át vasúton Triesztről Marseillebe gőzhajón 1 „ 80 „
Pestről ugyanezen uton 10 krral többbe kerül.
3. Sziszekről Trieszten át Marseillebe 1 „ 14 „
Összehasonlítás végett a Galacz—Brailán át való szállítást is, mely 1 „ 32 „
kerül, említjük fel.
4. Pestről Mainczon át Párisba, télen 3 „ 57 „
„ „ „ „ nyáron 3 „ 42 „
5. Győrről „ „ „ „ 3 „ 49 „
6. Pestről Salzburgon át „ télen 3 „ 46 „
„ „ „ „ nyáron 3 „ 21 „
7. Győrről Fehérvár—Trieszt—Marseillen át Párisba 2 „ 88 „
8. Budáról Trieszten át Párisba 2 „ 76 „
9. Sziszekről „ „ „ „ 2 „ 40 „

| | |
|--|----------|
| 10. Pestről Salzburg—Helveczian át Lyonba, télen | 3 „ 21 „ |
| „ „ „ „ „ nyáron | 2 „ 96 „ |
| 11. Győrről „ „ „ „ „ télen | 2 „ 89 „ |
| „ „ „ „ „ nyáron | 2 „ 54 „ |
| 12. Budáról Trieszt—Marseillen „ „ „ | 2 „ 40 „ |

A n g o l o r s z á g b a :

| | |
|---|----------------|
| 1. Pestről Oderberg—Stettinen át Angliába, téler | 2 frt 90 krba. |
| „ „ „ „ „ nyáron | 2 „ 75 „ |
| 2. Pestről Pozsonyba gőzhajón, innen Gänserndorf— Stettinen át | 2 „ 84 „ |
| 3. Győrről Hamburgon át Angliába | 2 „ 79 „ |
| 4. „ Bécs—Stettinen át Angliába | 2 „ 77 „ |
| 5. Pestről Hamburgon át Londonba | 2 „ 80 „ |
| 6. Győrről Fehérvár—Trieszten át tengeren London. | 2 „ 55 „ |
| 7. Pestr. egyen. közlek. Bodenbach—Drezdáig vasut. | 2 „ 44 „ |
| Pestről Hamburgig (Elba) tengeren Londonba . | 2 „ 44 „ |
| 8. Budáról Trieszten át „ „ . | 2 „ 44 „ |
| 9. Sziszek „ „ „ „ . | 2 „ 8 „ |
| 10. Galacz—Braila „ „ „ . | 1 „ 72 „ |
| 11. Szulinatorokolatból tengeren Angliába | 1 „ 43 „ |

A szállítási díjakat, melyek egyrésze ezüstben fizetendő, 35⁰/₀-kal vettük, a mai értékállás szerint tehát 5—6⁰/₀-kal olcsóbb. (J. M.)

Az osztrák birodalom állami javai. Schulhoff az állami jószágokat haszonbérbe akarván venni, emlékiratot nyujta be a pénzügyministernek. Ez emlékirathól a következő adatokat vesszük át: Az osztrák birod. összes állami javai több mint 5.120,000 holdat vagyis 512 [] mfdet, tehát a birodalom területének 23 részét teszik; ezekből ¹/₃, erdőkre és pusztaságokra, ¹/₃, gazdasági telkekre esik, a fekvő jószágokkal járó királyi jogok (vám, jövedék stb.) 25.200,000 frtnyi tőkét képviselnek; a jószágokat kezelő tisztviselők fizetései és javadalmai 900,000 frtra, a nyugpénzek egyre-másra 86,000 frtra rúgnak évenként. A statisztikai adatokból kitetszik, hogy az állami urodalmak tiszta jövedelme 78 év óta nem változott, az elmúlt 9 év alatt átlag csak 3¹/₂, millió frtot, azaz 45 krt tett holdanként, ha a királyi jogokból eredő jövedelmet, 1¹/₂, millió frtot kivonjuk. Már pedig a jószágok értéke, 48 frtra számítván holdját, 246 millió frt, a királyi jogokkal együtt 271 millió frt; tehát a földtőke csak ⁹/₁₀, az összes tőke pedig 1¹/₂, százalékot jövedelmez, holott egy holdra évenként 2 forint 40 kr. tiszta jövedelmet kellene számítani. E szerint az évi veszteség 10 millió frt volna.

A magyar korona területén levő állami erdőségek. A legújabb hivatalos adatok szerint az állami (koronai, kamarai) erdőségeknek a magyar birodalomban a következő kiterjedésük és használati eredményök van:

Jelenleg tehát az állami erdőségek összes kiterjedése a magyar birodalomban kerek számmal 1.748,500 holdat vagyis $174\frac{1}{4}$ □ mfdet tesz, ezekben összesen évenként 982,700 rendes ölfát lehetne vágni, 625,600 ölfá valósággal vágatik, s az összes tiszta nyereség 963,800 frtot tesz. A szorosabb értelemben vett Magyarországon az erdőségek kiterjedése 1.119,200 hold, a vágható ölek száma 663,000, a valósággal kivágott ölfák száma 481,000, a tiszta nyereség 880,400 frt, vagyis holdanként 78, . kr. Az egész osztrák birodalomban az állami erdőségek kiterjedése 3.323,400 hold, a vágható ölfák száma 2.056,200, a valósággal kivágott ölfák száma 1.339,000, a tiszta nyereség 2.229,700 forint. Ha a fa keletének hiánya miatt rendszeren még nem használható erdőterületeket a számból kihagyjuk, s az átlagos tiszta jövedelemhez az erdei szolgáltatások átlagos értékét is számítjuk, akkor a használható erdőségek kiterjedése 2.080,000 hold, s az évi jövedelem 2.779,700 frt, tehát egy-egy holdra $1\frac{1}{4}$, frt esik.

Ez adatokhoz még néhány jegyzetet csatolunk. Az 1) szám alatti erdőségek jövedelme legfelsőbb rendelet folytán a bécsi nemzeti banknak jár. A 2) szám alatti erdőségekhez legújabb időben a maluzsinai erdők is csatoltattak; ezen utóbbiak kiterjedése 6,200 hold, s évi faterményük 4,000 öl. A 3) szám alatti erdőségekből évenként 40,000 ölfá szolgáltatatik ki az illető jogosultaknak, s e faterményiség értéke mintegy 30,000 frt. Ha ezt a tiszta jövedelemhez hozzászámítjuk, akkor az összes használati érték 175,000 frtra emelkedik. A selmeczi kincstári bányatelepeknek továbbá több mint 70,000 holdnyi, erre rendelt erdőségben van szabad faizásuk, a kincstárnak továbbá még valami 20,000 holdnyi közbirtokosi erdőkben van közös faizása. A 4) szám alatti erdőkből az erre jogosultak évenként több mint 9,000 ölfát kapnak. Az összes erdei szolgáltatások évi értéke majdnem 52,000 frt. Az 5) és 6) szám alatti erdőket részint a fa keletének hiánya, részint a nehéz szállítás miatt nem lehetett eddig kellőleg felhasználni. A 7) alatti erdőkből az erre jogosultak évenként valami 30,000 ölfát kapnak, melyek értéke mintegy 30,000 frt. Ha ezt az említett tiszta jövedelemhez hozzáadjuk, akkor ez körül-belől 350,000 frtra emelkedik. A kincstárnak továbbá még valami 170,000 holdnyi közbirtokosi erdőkben van közös tulajdona, de ez erdőket még nem lehetett használni. A 8) szám alatti erdőkből az erre jogosultak évenként 2,500 ölfát kapnak, ennek értéke mintegy 2,000 frt, úgy hogy az évi tiszta jövedelem 20,000 frtra emelkedik. A kincstári bányatelepeknek továbbá mintegy 50,000 holdnyi, erre megtartott erdőkben van szabad faizása. Más 6,000 holdnyi erdőterület per alatt van, s még más 8,000 holdat a kincstár bányaeépítési szükségletekre vett át. A 9) szám alatti erdők ezentúl jobban lesznek értékesíthetők; már 1862-ben a tiszta nyereség valami 30,000 frtra fog emelkedni. A 12) szám alatti erdőségek jövedelme a nemzeti banknak jár. A 7,600 holdnyi déési és 17,000 holdnyi dévai erdőket eddigelő nem lehetett

kellőleg használni. A 14) szám alatti erdőkből az erre jogosultak valami 36,000 ölfát kapnak, az erdei szolgáltatások évi értéke valami 50,000 frt, úgy hogy az erdőségek összes használati értéke évenként valami 46,000 frtra rúg. A fa kelete csekély, szállítása nehéz. A 15) szám alatti végvidéki erdőségek összesen valami 700,000 holdat tesznek, de ezekből a kincstárt kirekesztőleg talán csak 825,000 hold illeti. Ezekből az erre jogosultak több mint 10,000 ölfát kapnak évenként, ennek értéke legalább 5,000 ft, s így az évi veszteség csak 8,000 frt. De ha tekintetbe vesszük, hogy az összes végvidéki erdőkből az erre jogosultak évenként több mint 80,000 ölfát kapnak s hogy őket más erdei használatok is illetik, de hogy mindaddig, míg nem a tulajdonjogi kérdés el leendő döntve, az igazgatási és felügyelési költséget a kincstár kénytelen viselni, könnyen átláthatjuk, hogy az említett veszteséget vagyis nyereséghiányt is a valóságos használatok értéke jóval meghaladja.

A magyarországi közpénztárak költségvetései. A magyar nemzeti muzeum, az általános országos pénztár, a fölkelési pénztár s a magyar nemzeti színház költségvetéseit 186¹/₂-re a magyar kir. kanczellária helybenhagyta, a mint azokat a k. helytartótanács fölterjesztette volt. Ezen költségvetések szerint a nemzeti muzeum pénzalapját 191,933 zt 38¹/₂ kr. készpénz s 17,615 ftról szóló kötelezvény teszi. A bevételek 35,200, a kiadások 30,508 ftra szabvák. — Az országos pénztár 148,780 ft 32³/₄ kr-ra rúg; bevételei 6,160 ft, kiadásai 2200 ft, maradéka tehát 3960 ft. E pénztár jövedelme jelenleg tőkésítettik. A fölkelési pénztár költségvetésében nemcsak az úgynevezett összesített, hanem az 1797, 1801 s 1806 évekből maradt fölkelési pénzek is foglaltatvák. Az összes pénztár vagyonállása 352,796 ft 40¹/₂ kr-ra rúg p. pénzben, s 2900 ftra osztr. értékben. A bevételek és kiadások egyaránt 20,400 ftra szabvák, de az 1836-ik évi 37 t. cikkely értelmében egy része az összesített fölkelési pénztár jövedelmének a nemzeti muzeumra fordíttatik. A fölkelési pénztárnak még több törvényhatóságnál követelése van s ezek behajtására a múlt évben törvényes intézkedések történtek.

A nemzeti színház pénzalapja 361,783 ft 53¹/₂ kra pp. s 4920 ftra osztr. ért. rúg; bevételei 21,000, kiadásai 20,300 ftot tesznek. A m. kir. helytartótanács azt javasolta, hogy az említett négyféle pénzalapot terhelő adók és díjak eltöröltessenek, mivel a meny nyiben jövedelmök nem elegendő, a hiány az országos adópótlék által fedezendő, de ezen javaslat még nem hagyatott helybe, s így 186¹/₂-ben is 4653 ftnyi adózások terhelik a nevezett pénztárakat.

A ludoviceumi pénztárt 1857 óta a hadügyi minisztérium kezeli.

Franciaország népszámlálása 1861-ben. Franciaországban az első népszámlálást, mely azonban csak bizonytalan hozzávételeken alapúlt, 1694—1700-ig hajták végre, mely szerint az ország akkori népessége 19 millió lélekre rúgott. *V o l t a i r e* 1764-ben az ország népességét 21 $\frac{1}{2}$ millióra becsülé. *N e c k e r* 1775-ben 31 személyt számítván egy halottra, az ország népességét 24.181,519 lélekre becsülé, a halottak száma az említett évben 780,049-et tezen.

Ugyancsak *Necker* 1789-ben 25 $\frac{3}{4}$ főt egy születésre számítván, az ország népességét 24.802,580-ra tevé. Az első valóságos népszámlálás 1801-ben hajtaték végre, s e szerint Franciaország akkori népessége 27.445,297 volt. 1806-ban új népszámlálás vala, melynek eredménye 29,107,425 főnyi népességet mutatott ki. A harmadik népszámlálás 1820-ban vala, ekkor 30.461,875 lakost találtak, pedig a születések száma 1806-tól 1820-ig 3.000,424-el haladta meg a halálozások számát, tehát a népesség természetes szaporodásához képest az 1820-diki népességnek 32.107,849-re kellett volna rúgnia. A fogyatkozást csak I. Napoleon emberölő hadjárataiból lehet kimagyarázni. 1831-ben új népszámlálás vala, szerinte a népesség száma 32.569,220, a születések és halálozások arányából kiszámított szaporodás 1821—1831-ig pedig 2.149,530. — Az 1836-diki népszámlálás 33.540,910, az 1841-ki 34.247,719, az 1846-ki 35.400,486, az 1851-diki 35.783,170, az 1856-iki (jul. 1-jén) 36.033,864 főnyi népességet mutatott ki. Az 1861-diki jul. 1-jén végrehajtott népszámlálás szerint Franciaország népessége (az új olaszországi szerzemény lakosságán kívül) 36.755,871 lélekre rúg; a szaporodás tehát a 86 megyében (departement) 1856—1861-ig 716,507 volna, de ebből az 1856-iki számlálásban elmellőzött hadcsapatokat, melyek akkor Krimióban voltak, le kell vonni, s így a valóságos szaporodás 616,507 (*Lavergne* szerint 573,802) főre rúg. Ez eredmény váratlan volt, mivel az említett időszakban a születések száma a halálozások számát csak 495,678-czal haladta meg. A szaporodás az egyes megyékre nagyon aránytalanul oszlik fel; 26 megyében, melyekhez különösen a hegyes vidékek tartoznak, a lakosság 3, $\frac{1}{10}$ százalékkal, összesen 101,678 lélekkel fogyott; ezen megyék közül 24-ben már 1851—1856-ig is fogyatkozást tapasztaltak és pedig átlag 5. $\frac{1}{10}$ százaléknit, azaz összesen 146,792 lélekre rúgót.

Az 1846—1851-diki időszakban még csak 12 megyében tapasztaltak vala hasonló fogyatkozást. Egyes megyékben (*Ain*, *Alpes*, *Basses*-, *Alpes Hautes*-, *Corréze*, *Creuse*, *Eure*, *Eure-et-Loire*, *Gers*, *Jura*, *Lot-et-Garonne*, *Orne*, *Puy-de-Dome* és *Sarthe*) a meghaltak száma 150—7465-tel nagyobb volt mint a születettek száma, más megyékben a népesség fogyatkozását az elköltözések okozták. A külföldre kiköltözöttek száma 1856-ban 16,722; 1857-ben 18,809; 1858-ban 13,804; 1859-ben 9,164; 1860-ban 10,090, az ötévi időszak alatt összesen 68,580 főre rúgott, s e számot a külföldről Franciaországba költözöttek száma bizonyosan meghaladja. — 60 megyének népessége

az 1856—1861-diki időszakban szaporodott, és pedig 0,07 — 13,43 százalékkal, vagyis 246—226,211 lélekkel. E népességi szaporodás nagyrészt a beköltözések eredménye. A három utolsó évtizedben tapasztalt népességi növekedést a következő egybeállítás mutatja:

| Időszak | A megyék száma | Szaporodás | | |
|-----------|----------------|------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| | | a népszámlálás szerint | a születések több-lete szerint | A beköltözés. eredő kül. |
| 1856—1861 | 60 | 787,765 | 494,184 | 293,581 |
| 1851—1856 | 31 | 663,900 | 285,068 | 378,832 |
| 1846—1851 | 65 | 407,870 | 95,043 | 312,827 |

A következő egybeállítás a 86 megyének általános és viszonylagos szaporodását mutatja az öt évi időszakokban és egyes években.

| A számlált népesség a hadsereggel együtt | | Általános szaporodás | Százalékos szap. az időszak. évenk. | | Lak. esik 1 kilom. |
|---|------------|-------------------------|--|-------|-----------------------|
| 1801 . . . | 27.349,003 | / | | | 51, 37 |
| 1806 . . . | 29.107,425 | 1.758,422 | 6, 11 | 1, 29 | 54, 88 |
| 1821 . . . | 30.461,875 | 1.354,450 | 4, 85 | 0, 31 | 57, 44 |
| 1831 . . . | 32.569,223 | 2.107,348 | 6, 92 | 0, 89 | 61, 42 |
| 1836 . . . | 33.540,910 | 971,687 | 2, 98 | 0, 80 | 63, 33 |
| 1841 . . . | 34.340,178 | 799,268 | 2, 35 | 0, 15 | 64, 56 |
| 1846 . . . | 35.400,486 | 1.060,308 | 3, 09 | 0, 82 | 66, 78 |
| 1851 . . . | 35.783,059 | 382,573 | 1, 08 | 0, 22 | 67, 48 |
| 1856 . . . | 36.039,364 | 256,305 | 0, 72 | 0, 14 | 67, 98 |
| 1861 . . . | 36.755,871 | 716,507 | 1, 98 | 0, 10 | 69, 33 |

Az összes szaporodás 1801 óta 9.406,868, azaz 34,10 százalék az egész időszakra s 0,11 százalék egy évre nézve. Ugyanazon időszak alatt a születések száma a halálozásokat 9.525,869-czel haladta meg, mely szám csaknem összevág a kimutatott összes szaporodással.

A különböző nemek közötti arányszám a következő módon változott az egyes időszakokban:

| | | | | | | | | |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
| 1821. | 1831. | 1836. | 1841. | 1846. | 1851. | 1856. | 1861. | években. |
| 48,73 | 48,97 | 49,05 | 49,35 | 49,11 | 49,73 | 49,59 | 49,87 | férfi. |
| 51,23 | 51,03 | 50,92 | 50,62 | 50,11 | 50,27 | 50,11 | 50,13 | nő. |

| | F i n e m | | | N ö n e m | | |
|------------|-------------------|-------|---------|-----------------|---------|---------|
| | Gyerm. s nőtlenek | Nősek | Özvegy. | Gyerm. s hajad. | Házások | Özvegy. |
| 1821 . . . | 27,97 | 18,41 | 2,13 | 28,10 | 18,38 | 4,05 |
| 1831 . . . | 28,17 | 18,38 | 2,22 | 27,83 | 18,50 | 4,01 |
| 1841 . . . | 28,28 | 18,93 | 2,19 | 27,04 | 18,88 | 4,70 |
| 1851 . . . | 27,87 | 19,52 | 2,34 | 26,13 | 19,47 | 4,72 |
| 1861 . . . | 27,23 | 20,13 | 2,12 | 25,81 | 20,01 | 4,1 |

A feljebbi számokban az Olaszországtól szerzett Szavoja és Nizza nincsen befoglalva: a három új megye népessége 660,772 főre rúg. Tehát 1861. jun. 1-jén Franciaország polgári összes népessége 36.697,245, ugyanakkor a hadsereg létszáma az idegeneken kívül 454,505 főre rúgott, s így az összes lakosság 37.421,750 lelket tesz.

L a v e r g n e mindezen adatokban nem sok vigasztalót talál. A népesség szaporodása 1846 óta aránylag nagyon csekély, a születések száma fogy, a halálozásoké ellenben növekedik. Ezt különösen a következő egybeállítás mutatja:

| | Születések | Halálozások | A születések többlete |
|------------------------|------------|-------------|--------------------------|
| 1841-től 1845-ig . . . | 4.902,289 | 3.983,576 | 918,713 |
| 1846- „ 1850- „ . . . | 4.809,240 | 4.289,343 | 519,897 |
| 1851- „ 1855- „ . . . | 4.704,974 | 4.353,352 | 351,622 |
| 1856- „ 1861 „- . . . | 4.835,000 | 4.340,000 | 495,000 |

Az évenkénti esketések száma 1817-től 1850-ig 205,000-ről 297,000-re emelkedett; 1851-től 1854-ig lassanként 270,000-re leszállt; 1855 óta ismét emelkedett s 1859-ben már megint 297,000 volt mint 1850-ben; de 1860-ban ismét leszállt 287,000-re. A házasságok és születések csökkenésének egyik főtenyezőjét az állandó hadsereg s az évenkénti újonczozások nagy számában találják, mert az egész fölserdült nemzedék a hét évig tartó katonai szolgálat miatt nem házasodhatik. Az újonczozási rendszer, melyet az európai államok Franciaországtól kölcsönöztek, valamint az állandó hadseregek nagy létszáma bizonyosan nemcsak az államok pénzügyeire, de a társadalmi viszonyokra, a műiparra és népesedésre, sőt a közerkölcsiségre is károsan hat, s ezen hatás évtizedek múlva mind érezhetőbb lesz. Franciaországban azon körülmény sem mutat ép viszonyokra, hogy egyes megyék és városok, mint különösen a Szajnai megye és Páris népessége folyvást rendkívül szaporodik, míg az ország általános népszaporodása aránylag oly csekély. A Szajnai megye népessége 1851—1856-ig 305,354, 1856—1861-ig 226,241, tíz év alatt tehát 531,295 lélekkel szaporodott, holott az egész ország népessége azon tíz év alatt csak 950,000 lélekkel növekedett. Ha Franciaországot két egyenlő, éjszaki és déli részre osztjuk, úgy találjuk, hogy az éjszaki felerész 43 megyéi közül 23 megyének népessége tetemesen, 11 megyéé csekély mértékben növekedett, 9 megye népessége pedig fogyott; a déli felerész 43 megyéi közül 7 megye népessége nagy, 16 megyéé kis mértékben növekedett, 20 megye népessége pedig fogyott. Általában véve tehát a népszaporodás csak az éjszaki megyékre vonatkozik, melyek úgy is már népesebbek voltak: a déli megyék népessége pedig egészben véve inkább csökkent mintsem növekedett. Nagybritannia népessége a múlt 10 év alatt az írországi válság ellenére is 1.519,000 lélekkel szaporodott, ezen kívül Nagybritanniából azon időszak alatt 2.287.000 ember költözött ki a különböző világrészekbe,

tehát az angol nemzet összes szaporodása a 10 év alatt majdnem 4 milliót tesz. Ha ez tovább is így tart, akkor Nagybritannia népessége néhány évtized múlva Franciaország népességét meg fogja haladni. (Journal des économistes 1862. II. és III. sz.)

Franciaország bünvádi statistikája. A „Journal des économistes“ f. évi júliusi füzetében Franciaország bünvádi statistikája tárgyalatik a kormány által kiadott „Compte général de l'administration de la justice criminelle en France pendant l'année 1860“ alapján. Mi a következő kivonatot közöljük: Az 1826—1830-diki időszakban az eskütszékek évenként egyremásra 5,376 büntetési vád s 7,130 vádlott; 1846—1850-ig 5,159 büntetési vád s 7,430 vádlott fölött itéltek. A két időszak alatt a népesség száma 11 százalékkal növekedett vala. 1850 óta a népesség nem fogyott, mindazáltal 1860-ban a büntetési vádak száma csak 3,621 s a vádlottak száma 4,651 volt.

A vádlottak száma a következő arányban volt a népességhez:

1826—1830-ig egy büntetési vádlott esett 4,517 lakosra:

| | | | | | | |
|-----------|---|---|---|---|-------|---|
| 1831—1835 | „ | „ | „ | „ | 4,427 | „ |
| 1836—1840 | „ | „ | „ | „ | 4,297 | „ |
| 1841—1845 | „ | „ | „ | „ | 4,901 | „ |
| 1846—1850 | „ | „ | „ | „ | 4,749 | „ |
| 1851—1855 | „ | „ | „ | „ | 5,055 | „ |
| 1856—1860 | „ | „ | „ | „ | 6,758 | „ |

A büntettek általános száma tehát csökkent, de leginkább csak a birtokon elkövetett büntetteké csökkent. 1856—1860-ig évenként egyremásra 214 gyermekölési vád s 252 vádlott fordult elő. 1851—1855-ig csak 183 és 212; 1846—1850-ig 152 és 172 s végre 1841—1845-ig 143 és 167 gyermekölési vád és vádlott fordult vala elő. Tehát ezen büntettek tetemesen növekedtek.

A jó erkölcsök ellen elkövetett büntettek száma szintén növekedett; ezen büntettek 1856—1860-ig 53 százalékat tettek a személyek ellen elkövetett összes büntetteknek, míg 30 év előtt még csak 23 százalékat tettek vala. Főleg a gyermekeken elkövetett fajtalan-ságok száma növekedett; efféle büntettekről 1856—1860-ig 684 vád s 702 vádlott fordult elő, holott az efféle vádak és vádlottak száma 1851—1855-ig 592 és 608; — 1846—1850-ig 420 és 431; — 1841—1845-ig 347 és 359 volt. 1826—1830-ig ily büntettről csak 139 egyén vádoltatott be, az utolsó öt évben pedig 702, tehát ötször több.

A fajtalan-sági büntetteket részletesen a következő egybeállítás mutatja. A felserdülteken elkövetett erőszakoskodás miatt bevádoltattak:

| | | | | | | |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 1826—30 | 1831—35 | 1836—40 | 1841—45 | 1846—50 | 1851—55 | 1856—60 |
| 166 | 152 | 182 | 207 | 217 | 234 | 224 |

A 15 éven alóli gyermekeken elkövetett fajtalan-ság miatt bevádoltattak:

'39 156 249 359 431 508 702

A fajtalansági büntettek a falun úgy uralkodnak mint a városban; a gyermekeken elkövetett fajtalanságokból a múlt öt évben átlag 391 a falusi s 591 a városi népségre esett, a felserdülteken elkövetett fajtalanságokból a falusi népre aránylag még sokkal több esik, mint a városi népre.

A múlt évtizedben az eskütszékek előtt összesen 62,435 egyén vádoltatott be; ezekből 32,895 nőtelen és férjtelen, 25,835 nős és házas, 3,705 özvegy volt. A két nem közötti arányt a következő számok fejezik ki: 526 nőtelen 531 hajadon ellenében; 424 házas férfi 367 férjes nő s 50 özvegy férfi 102 özvegy nő ellenében.

A személyeken elkövetett büntettekről vádolt 1000 egyén közül egyremásra 685 a falusi, 297 a városi községekre esik s 18 a sehonnai csavargókra. — A birtokot tárgyazó büntettekről vádolt 1000 egyén közül 438 a falusi, 441 a városi községekre esik s 71 sehonnai csavargó.

A részleteket a következő kimutatásban találjuk:

| | Falusi lakos | Városi lakos | Áll. lak. hely nél. |
|--|--------------|--------------|---------------------|
| Hamis tanúság és ellenszegülés | 871 | 129 | — |
| Rokongyilkosság | 818 | 182 | — |
| Megétetés | 798 | 197 | 5 |
| Gyermekölés | 795 | 199 | 6 |
| Emberölés | 755 | 213 | 32 |
| Szándéktalan emberölés | 740 | 250 | 10 |
| A felserdülteken elkövetett erőszak és fajtalanság | 738 | 245 | 17 |
| Az atyafiakon elkövetett verés és megsebesítések | 721 | 274 | 5 |
| Gyilkosság | 703 | 265 | 32 |
| Zendülés s a közhivatalnokok elleni halmaskodás | 677 | 282 | 41 |
| Nehéz verések és sebesítések | 649 | 343 | 8 |
| A gyermekeken elkövetett erőszak és fajtalanság | 591 | 391 | 18 |
| Gyermekelhajtás | 537 | 462 | 1 |
| Állami büntettek | 362 | 638 | — |
| Gyujtogatás | 841 | 180 | 29 |
| Oklevelek vagy aláírások kicsikarása | 680 | 320 | — |
| A köz utakon tett rablások | 618 | 278 | 104 |
| A templomokban tett lopások | 437 | 304 | 259 |
| Pénzhamisítások | 518 | 428 | 54 |
| Különböző hamisítások | 502 | 473 | 25 |
| Különböző lopások | 454 | 456 | 90 |

Az 1851—1860-ig bevádolt 62.435 egyén foglalkozását illetőleg a hivatalos jelentés a következő osztályozást teszi.

| | |
|---|--------|
| 1. A földmiveléssel foglalkozó, földműv., napszá., juhász, stb. | 19,743 |
| 2. Szolga (domestiques de fermes) | 3,383 |
| 3. A földtermékeket használatra készítő munkások | 12,600 |
| 4. Molnár, pék, mészáros | 2,197 |
| 5. Szabó, hajfodrász, kalapos | 3,926 |
| 6. Hajós, fuvaros, bizományos | 2,391 |
| 7. Kereskedő | 4,917 |
| 8. Vendéglős, szállásadó, kávé | 868 |
| 9. Inas (domestiques attachés à la personne) | 4,542 |
| 10. Szabad mivességgel foglalkozó, köz tiszt- és ügyviselő | 4,132 |
| 11. Foglalkozás nélküli, csavargó, koldus, kéjhölgy stb. | 3,686 |

A bevádolt 62,435 egyén közül 1851—1860-ig

| | |
|--------------------------------|--------|
| Minden oktatás nélküli volt | 27,890 |
| Keveset írni és olvasni tudott | 23,860 |
| Jól írni és olvasni tudott | 7,633 |
| Magasabb műveltséggel bírt | 3,052 |

Tehát azon évtizedben 1000 közül 456 semmi oktatásban sem részesült; 1846—1850-ig 509; 1841—1845-ig 522; 1836—1840-ig 566; 1831—1835-ig 584; 1826—1830-ig 584 egészen oktatás nélküli volt 1000 vádlott között.

Az 1860-dik évben bevádolt férfiak között volt:

| | | | |
|----------------------------|-------|---|-------------------------|
| Minden oktatás nélküli | 1,442 | { | 275 egyén 21 éven alul. |
| | | | 725 " 21—40 éves. |
| | | | 442 " 40 éven felül. |
| Majdnem oktatás nélküli | 1,652 | { | 271 egyén 21 éven alul. |
| | | | 880 " 21—40 éves. |
| | | | 492 " 40 éven felül. |
| Jól olvasni és írni tudó | 481 | { | 282 egyén 21 éven alul. |
| | | | 145 " 21—40 éves. |
| | | | 25 " 40 éven felül. |
| Magasabb műveltséggel bíró | 237 | { | 25 egyén 21 éven alul. |
| | | | 122 " 21—40 éves. |
| | | | 90 " 40 éven felül. |

A bevádolt nők között volt:

| | | | |
|-------------------------|-----|---|------------------------|
| Minden oktatás nélküli | 517 | { | 79 egyén 21 éven alul. |
| | | | 295 " 21—40 éves. |
| | | | 143 " 40 éven felül. |
| Majdnem oktatás nélküli | 268 | { | 45 egyén 21 éven alul. |
| | | | 162 " 21—40 éves. |
| | | | 61 " 40 éven felül. |

| | | | |
|--------------------------------|----|---|-----------------------|
| Jól írni és olvasni tudó . . . | 49 | { | 7 egyén 21 éven alul. |
| | | | 38 „ 21—40 éves. |
| | | | 9 „ 40 éven felül. |
| Magasabb műveltséggel bíró | 5 | { | — egyén 21 éven alul. |
| | | | 3 „ 21—40 éves. |
| | | | 2 „ 40 éven felül. |

Azon tények kézzel foghatólag tanusítják az oktatás jótékony befolyását az emberek rendes és törvényszerű életére. — Bizonyos, hogy mennél többet költenek az államok a közoktatásra, annál kevesebbet kell költeniök a börtönökre.

Hogy állami és társadalmi viszonyok, a bőség és szükség, bő vagy silány aratás a büntettek számára és minőségére befolyást gyakorolnak, azt senki sem vonhatja kérdésbe. Az állami mozgalmak által felkeltett közlekedés mindenkor és mindenütt csökkentette a magán büntettek számát. De különös, hogy az időszakok is némi befolyást gyakorolnak. Franciaországban harmincz évi adatok egybevetéséből kitetszett, hogy tavasszal és nyáron a személyeken elkövetett büntettek száma aránylag nagyobb, ősszel és télen pedig a birtokot tárgyazó büntettek szaporodnak, és pedig mindkét esetben körülbelöl egy hetedrészszel.

Az érintett évtizedben 499 halálos ítélet hozatott, és pedig az első évtizedben évenként átlag 56, a második évtizedben pedig 43, mert a főbenjáró büntettek száma csökken. A halálra elítélteknek majdnem fele (46 %) olyan volt, ki oktatásban nem részesült vala, fele pedig (49 %) már azelőtt is el volt büntettek miattítelve.

(1826—1850-ig 100 elítélt közül egyremásra 64 végeztetett ki : 1851—1860-ig 100 közül csak 56 szenvedte a halálos büntetést. 1860-ban különösen a következő esetekben mondattak halálos ítéletek :

| | Fi | nő | Oktat. | A bünt. kivé- nélküli megvált. gezt. | |
|---|----|----|--------|---|----|
| Gyilkosság előrement lopással . . . | 14 | — | 12 | 3 | 11 |
| „ hármassal, lop. és erőszakkal | 3 | — | 2 | 0 | 3 |
| „ elveszt. per miatti boszúból | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| „ mely egy emberen azért kö- vetetett el, mert az eli- tált által megkivántjósza- got haszonbérbe adta . . . | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 |
| „ melyet egy férj nején és na- pán elkövetett . . . | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| „ melyet egy férj nején és sógornéján elkövetett . . . | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| „ melyet a férj nején elkövet. | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| „ melyet egy nő férjén elköv. | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| „ egy apa 2 lányán elkövet. | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 |

| | Fi | nő | Oktat. nélküli | A bünt. kivég. megv. gest. | |
|---|----|----|----------------|----------------------------|----|
| Gyilkosság, melyet a férfiak ágyasai- kon követtek el, kiktől el- válni akartak | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| " melyet foglyok a börtön- örökön elkövettek . . " | 2 | 0 | 1 | 0 | 2 |
| Feleség megéetése | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| Gyermekölés | 1 | 2 | 3 | 2 | 1 |
| Ölés vagy ölési kísérlet lopással . . | 4 | 0 | 4 | 2 | 2 |
| | 35 | 4 | 34 | 12 | 27 |
| | 39 | | | | |

Az 1851—1860-ig bevádolt 62,435 egyén a következő ítéleteket kapta: testi és becstelenítő büntetésekben 22,981 egyén marasztaltatott el, és pedig halálos büntetésben 499 (278 kivégeztett); kényszerített munkákra bizonyos időre 10,688, börtönre 9,820; elszállításra (deportatio) 29; fogságra 37; száműzésre 5; polgári degradációra 6. J a v i t á s i b ű n t e t é s e k r e (peines correctionnelles) 22,868 egyén ítéltetett el, t. i. több mint egy évi fogságra 19,456; legfeljebb egy évi fogságra 3,020; egyedül pénzbírságra 60; javítási házban való letartóztatásra 342. Végre 16,636 egyén fölmentetett, és pedig 16,592 egyszerűn s minden következés nélkül.

1850 előtt a fölmentések s a testi és becsstelenségi büntetésekre való elítéltetések száma aránylag sokkal nagyobb volt.

Az 1860-diki bűnvádi ítéletek részletesen :

1. T e s t i é s b e c s t e l e n s é g i b ű n t e t é s e k .

| | | | | | |
|--|---|------------------------------|-----|---|-----|
| Halálos ítélet | { | kivégeztetett | 27 | { | 39 |
| | | nem végeztetett ki | 12 | | |
| Kényszerített munka életfogytáig | | | | | 143 |
| " | " | 40 évig | 2 | } | 856 |
| " | " | 30 " | 1 | | |
| " | " | 25 " | 8 | | |
| " | " | 22 " | 1 | | |
| " | " | 20 " | 152 | | |
| " | " | 16 " | 5 | | |
| " | " | 15 " | 59 | | |
| " | " | 14 " | 1 | | |
| " | " | 12 " | 49 | | |
| " | " | 10 " | 154 | | |
| " | " | 8 " | 119 | | |
| " | " | 7 " | 69 | | |
| " | " | 6 " | 100 | | |
| " | " | 5 " | 136 | | |

| | | |
|---|-----|-----|
| Börtön (réclusion) életfogytáig | 7 | |
| „ „ 20 évig | 9 | |
| „ „ 15 „ | 8 | |
| „ „ 12 „ | 2 | |
| „ „ 10 „ | 99 | 758 |
| „ „ 9 „ | 1 | |
| „ „ 8 „ | 78 | |
| „ „ 7 „ | 86 | |
| „ „ 6 „ | 191 | |
| „ „ 5 „ | 282 | |
| Polgári degradatio | 1 | |

A testi és bectelenségi büntetésekben elmarasztaltak összege 1,797

2. J a v í t á s i b ü n t e t é s e k.

| | | |
|--|-----|-------|
| gyyszerű fogság (emprisonnement) 10 évre . . . | 4 | |
| „ „ „ 8 „ . . . | 1 | |
| „ „ „ 7 „ . . . | 1 | |
| „ „ „ 6 „ . . . | 1 | |
| „ „ „ 5 „ . . . | 327 | 1,691 |
| „ „ „ 4 „ . . . | 204 | |
| „ „ „ 3 „ . . . | 396 | |
| „ „ „ 2 „ . . . | 414 | |
| „ „ „ 1 évnél többre . | 119 | |
| „ „ „ 1 évre . . . | 177 | |
| „ „ „ 6 hónapra . . | 36 | |
| „ „ „ 6 hón. kevesebb. | 11 | |

| | | |
|--|----|----|
| 16 évnél fiatalabb gyermekek javítási házban való tartóztatásra ítéltettek, és pedig 20 éves korukig . | 14 | |
| „ „ „ 19 „ „ . | 1 | 23 |
| „ „ „ 18 „ „ . | 4 | |
| „ „ „ 17 „ „ . | 2 | |
| „ „ „ 16 „ „ . | 1 | |
| „ „ „ négy évre | 1 | |

A javítási büntetésekre elítéltek összege . . . 1,714

1860-ban tehát összesen 3,511 egyén ítéltetett el büntetésekre, 140 egyén pedig fölmentetett ; a bevádoltak összege 4,651 volt. Az 140 fölmentett egyének letartóztatási (nyomozási) fogságban ültek, s pedig 126 egy, 233 két, 278 három, 255 négy, 99 öt, 51 hat hónapra, 86 egy évnél kevesebb ideig, 12 végre egy évnél tovább.

A Stat. Közlemények I. köt. 264 s k. l. Konek Sándor az 1858 - 1860. évekről Magyarország bűnvádi statistikáját közli. Ha az ott közlött adatokat a franciaországi adatokkal összehasonlítjuk, valóban meg kell szomorodnunk. A szorosb értelemben vett

Magyarországon, melynek $3\frac{1}{2}$ -szer kevesebb népessége van mint Franciaországnak, három év alatt 81,228 büntettes ítéltetett el, míg Franciaországban 10 év alatt csak 62,435 egyén vádoltatott be. Nálunk a három év alatt 21,449 tolvaj ítéltetett el, Franciaországban a három év alatt mindössze annyi büntetési vádlott sem fordult elő!

Az északamerikai egyesült államok 1860-diki népszámlálása. Az elmúlt évtizedben a népesség fő folyama nyugat felé tartott, kisebb mértékben északnyugat és délnyugat felé is ment. Minnesotának pl. 1850-ben még csak 6,077 lakosa volt, 1860-ban pedig 162,022; Oregon lakossága a tíz év alatt 18,294-ről 52,464-re; Jováé 192,214-ről 674,948-ra; Texasé 212,592-ről 602,432-re; Wisconsiné 305,391-ről 775,873-ra emelkedett. Minnesota lakossága tehát 2,500, Oregoné 294, Jováé 251, Texasé 183, Wisconsiné 154, továbbá Arkansasé 107, Illinoisé 100 százalékkal szaporodott. Az összes egyesült államok népességének átlagos szaporodása a 10 év alatt 35, 00 százaléknyi.

Az 1850-diki népszámlálás szerint az egyesült államok népessége (az indiánokon kívül) 23¹/₂ millióra rúgott, kik között 19¹/₂ millió feje és 3¹/₂ millió rabszolga volt; 1860-ban pedig 31, 00 millióra emelkedett. Tizenkilencz államban a népszaporodás nem érte el az átlagos százaléket, Vermont lakossága legkisebb arányban növekedett, t. i. csak 0, 00 százalékkal; Új-Hampshireé 2, 00, Déli-Karolináé 5, 00, Maineé 7, 00, Tennesseeé 11, 00, Virginiáé 12, 00, Éjszaki Karolináé 14, 00 százalékkal szaporodott. Van tizenegy állam, melyek összes népessége 19.528,555 lélekre rúg; ezek: Illinois, Indiana, Ohio, Pennsylvania, Massachusetts, Új-York, Tennessee, Missouri, Virginia, Kentucky, Georgia.

A feketék a tengerpartról folytonos folyamán délnyugatra terjeszkednek. Virginia még mindig a vásárra kerülő rabszolgák főtenyésztője, s e gyalázatos foglalkozásban Dél-Karolina mindjárt utána következik; a rabszolgakereskedés pedig főleg Arkansas, Mississippi és különösen Texas államokba veszi útját. A rabszolgák átlagos szaporodása 23, 00 százalék; számuk csak két államban fogyott, t. i. Delaware-ben 21, 00 százalékkal s Maryland-ben 3, 00 százalékkal. Virginiában a rabszolgák szaporodása csak 3, 00, Déli Karolinában 5, 00 százaléket tesz, mert sokat kivittek onnan; Kentucky államban is a múlt évtizedben csak 4, 00 százalékkal szaporodtak a rabszolgák, jól lehet onnan keveset vittek ki. Éjszaki Karolinában 14, 00, Tennesseeben 15, 00, Missouriban 31, 00, Texasban több mint 210, Arkansasban 13, 00, Floridában 57, 00, Mississippiben 40, 00 százalékkal szaporodtak a fekete rabszolgák a múlt évtizedben. Két államban a rabszolgák száma meghaladja a fehéréket, t. i. Déli Karolinában, hol 402,541 fekete rabszolga s 291,623 fehér lakos van, s Mississippiben, hol 436,696 fekete rabszolga s 353,969 fehér van. Általában véve legtöbb rab-

szolga Virginiában és Georgiában van, amott 490,887, emitt 462,232 levén. A szabad színes lakosok szaporodása az egész Egyesületben csak 10, ₈₈ százalékot tesz; legtöbb ilyen lakos Virginiában, Marylandban és Pennsylvaniában van. Némelyek állítják, hogy a szabad színesek (leginkább feketék) az egyesült államokban lassankint kivesznek; annyi bizonyosnak látszik, hogy azok az északi államokban csakugyan szemlátomást fogynak, de vajjon természetes okokból történik-e az, vagy csak a divatozó szokások és törvények miatt (több déli és nyugati államban oly törvények vannak, melyek a szabad négereket kitiltják), ezen kérdés még nincs eldöntve. A rabszolgákat tartó államok közül Georgiában 18, ₀₁, Alabamában 16, ₁₁, Marylandban 12, ₀₁ %-kal szaporodtak, Arkansasban pedig 77, ₁₇ százalékkal fogytak; a szabad (azaz rabszolgákat nem tartó) államok közül Minnesotában: 487, ₁₈ százalékkal szaporodtak, Uj-York államban pedig 2, ₁₈ százalékkal fogytak a szabad színesek. (Journal of the statistical Society.)

Nagybritannia népesedése. 1801 óta Nagybritanniában hét népszámlálás volt, ezeknek eredményei a következők:

Anglia és Wales.

| A népszámlálás éve | finemű millió | szapor. százal. | nőnemű millió | szapor. százal. | össz. lak. millió | szapor. százal. |
|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 1801 . . . | 4, ₂₅ | — | 4, ₆₃ | — | 8, ₈₈ | — |
| 1811 . . . | 4, ₈₇ | 14 | 5, ₂₉ | 14 | 10, ₁₆ | 14 |
| 1821 . . . | 5, ₈₅ | 20 | 6, ₁₄ | 16 | 12, ₀₀ | 18 |
| 1831 . . . | 6, ₇₇ | 16 | 7, ₁₂ | 16 | 13, ₈₉ | 16 |
| 1841 . . . | 7, ₇₇ | 14 | 8, ₁₃ | 14 | 15, ₉₁ | 14 |
| 1851 . . . | 8, ₇₈ | 13 | 9, ₁₄ | 13 | 17, ₉₂ | 13 |
| 1861 . . . | 9, ₇₅ | 11 | 10, ₃₀ | 12 | 20, ₀₅ | 12 |

Skótság.

| | | | | | | |
|------------|------------------|----|------------------|----|------------------|----|
| 1801 . . . | 0, ₇₄ | — | 0, ₈₈ | — | 1, ₆₀ | — |
| 1811 . . . | 0, ₈₂ | 12 | 0, ₉₇ | 12 | 1, ₈₀ | 12 |
| 1821 . . . | 0, ₉₈ | 19 | 1, ₁₀ | 13 | 2, ₀₈ | 16 |
| 1831 . . . | 1, ₁₁ | 13 | 1, ₂₁ | 13 | 2, ₃₆ | 13 |
| 1841 . . . | 1, ₂₄ | 11 | 1, ₃₇ | 10 | 2, ₆₂ | 11 |
| 1851 . . . | 1, ₃₇ | 11 | 1, ₄₁ | 10 | 2, ₈₈ | 10 |
| 1861 . . . | 1, ₄₄ | 5 | 1, ₆₁ | 7 | 3, ₀₅ | 6 |

Írország.

| | | | | | | |
|-----------------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|----------|
| 1821 (el. nép.) | 3, ₃₁ | — | 3, ₄₅ | — | 6, ₈₀ | — |
| 1831 . . . | 3, ₇₉ | 13 | 3, ₉₇ | 15 | 7, ₇₆ | 14 |
| 1841 . . . | 4, ₀₁ | 6 | 4, ₁₅ | 5 | 8, ₁₇ | 5 |
| 1851 . . . | 3, ₁₀ | 20 fogy. | 3, ₃₈ | 19 fogy. | 6, ₅₈ | 20 fogy. |
| 1861 . . . | 2, ₈₀ | 12 „ | 2, ₉₅ | 12 „ | 5, ₇₅ | 12 „ |

(Journal of the B. Society of London.)

Nagybritannia 1862-diki költségvetése. Gladstone pénzügyminister f. évi ápril 4-dikén mondott beszédjében jelenté, hogy 1861 áprilban az évi költséget 69.875,000 font sterlingre számította, ehhez utólagosan kincstári jegyekért 278,000 font sterlingnyi fizetés járult. A parlamenti ülés folyamában pótlósegélyezések fejében 526,000, a f. évi ülés alatt pedig a Kanadába tett katonaszállítások miatt rendkívüli költségül 978,000 font sterling ajánltaték; úgyhogy a költségvetés 1.499,000 fonttal növekedvén, 71.374,000 fontra emelkedett. De valósággal csak 70.838,000 font adatott ki, vagyis 1.666,000 fonttal kevesebb mint 1860/1-ben, s az összes bevételek az összes kiadásokat 385,000 fonttal meghaladják. 1861/2-ben az össz. bevételek 69.674,000, az előtte való évben pedig 70.283,000 fontot tettek, tehát 609,000 fonttal kevesebbet. De ez igen megnyugtató eredmény, miután a múlt évben az adózások három nemét tetemesen leszállították, nevezetesen a jövedelmi adóból minden font után egy pennyvel kevesebbet szedtek, mi összesen 850,009 fontot tesz, a papiradóból 665,000, a maláta adóból, 1.240,000, összesen tehát 2.637,000 fontot engedtek el. Az 1862/3-diki évre a következő költségvetést terjeszté elő a pénzügyminister; kiadások: az állami adósság kamatai 26.280,000; a megállapított pénzalapok kamatai 1.900,000; hadsereg 15, , millió, polgári sereg (militia) 700,000; — tengerészet 11.800,000; polgári igazgatás 7.819,000, pénzügyi osztályok 4.754,000, posta 916,000; utólagos fizetések a sinai háborúért 500,000; néhány más kisebb tételekkel együtt összes kiadás 70,040,000 font; a vámjövedelem 23.550,000, fogyasztási adó 18.340,000, bélyegadó 8.625,000, telek- és becslési adó 3.180.000, jövedelmi adó 10.100,000, posta 3.650,000, koronajavak 300,000, a sinai hadikár-pótlások 170,000, különbféle jövedelmek 2.275,000, az összes bevételek 70.190,000 font sterling.

A francia bank és fiókintézetek üzlete 1861-ben. Az összes üzlet 6.340,567,100 frankra rúg, mi az 1860. évi üzlethez képest 216.128,900 franknyi növekedés. A leszámítási díj gyakran változott, 4 $\frac{1}{2}$ százaléktól 7 százalékra szökkent s azután ismét 4 $\frac{1}{2}$ százalékra szállott le. A leszámított váltók 5.329.087,400 frankot képviseltek, 245.730,900 frankkal többet mint 1860-ban. Állami papírokra, vasúti részvényekre stb. 472.528.300 frank előlegeztetett, mi 1860-hoz képest 179.023,5000 franknyi csökkenés. A bank pénzkészlete 1860 decz. 26-kán 336,563,400 frank volt, 1862 jan. 30-kán 818.896,000 frank; a legnagyobb készlet az év folyamában 481.131,500 frank (jun. 6-kán), a legkisebb 285.300,000 frank; (nov. 14-kén). A forgalomban volt bankjegyek összege növekedett, 1860 decz. 26. 723.062,400 frankról 1862 jan. 30-káig lassankint 785.154,900 frankra emelkedett, ellenben a pénzdarabok és bankjegyek fölcserélései s az ellenőrzőbank átírásai 24.121.901,600 frankról 23.400.941,000 frankra leszálltak. Páris folyó számlái csökkentek, 1860-ban legnagyobb összegük 220.205,700, legkisebb összegük 134.480,00 frankot, 1861-ben amaz

csak 176.498,300, emez pedig 98,163,600 frankot tett. Az év folyamában behajtott váltók száma 2.954.000 darab, melyek 4.215.492,000 franknyi pénzösszegekről szóltak; nov. 30-kán összesen 94,898 váltó hajtatott be, melyek 97,001,600 frankról szóltak, ennél nagyobb összeget sohasem hajtott be a bank, mióta fenáll. A feljebbi számokban a fiókintézetek üzlete befoglaltatik; ez különösen 3.811.911,500 frankot tett, 119.944,800 frankkal kevesebbet mint 1860-ban. Veszteséget csak az egy nizzai fiókintézet, mely marc. 1-jén nyitott meg, szenvedett, és pedig 29,973 frankot 88 centimet. 1861-ben 1.025,000 új bankjegy adatott ki, értékek 355,000,000 frank, ellenben 580,383 darab bankjegy, 299,127,300 frankról szóló, megsemmisített, 733,156 darab bankjegy pedig, 326.971,300 frankról szóló megégetett. —

Az előbbi kötetben a bécsi bank múltévi üzletének kimutatását közlöttük. Az érdekes egybevetést az olvasóra bizzuk; itt csak azt emeljük ki, hogy a bécsi bank pénzkészlete 1861 decz. 31-kén 99.148,339 ftot, forgalomban volt jegyeinek összege 475.182.853 ftot, azaz körülbelül 1,188 millió frankot tett, vagyis jóval többet mint a francia és angol bankok forgalomban levő jegyei együtt véve.

A népnevelés és tanügy Franciaországban. Az állam évről évre nagyobb összeggel járul a tanügy és nevelés költségeihez; az illető költségvetés szerint hozzájárult:

| | |
|------------------|--------------------|
| 1809-ben | 3.591,058 frankkal |
| 1849- „ | 21.879,393 „ |
| 1859- „ | 23.108,800 „ |

Fel-ső-b-b tan-inté-zet, mely egyetemünknek megfelel, van 20, de nincs mindegyikben minden „kar“ (faculté) képviselve.

9 jog-inté-zet-en . . . 1856-ban 3112 hallgató volt.

3 Orvosi inté-zet-en 1856- „ 1465 „ „

Van továbbá 3 gyógyszerészeti inté-zet (Ecole supérieure de pharmacie) és 21 előkészítő intézet orvosok és gyógyszerészek részére. Ezen kétnemű intézetek évi kiadása közel 200,000 frank.

Ausztriában ugyanazon évben volt 10 egyetem, 548 tanárral s mintegy 8500 tanulóval.

Nevezetesen 3498 joghallgató s 1517 orvosövendék volt. A jogi karnál 224, az orvosinál 645 egyén promoveáltatott. Az egyetemeken kívül még 6 jogakadémia és 8 sebészeti intézet volt.

Franciaországban 1856-ban 1826 jogtudor és 607 orvos kapott oklevelet.

Franciaországban a rendes tanári fizetés:

| | | | |
|------------------------|-----------|-------------------|----------|
| a jogi karnál Párisban | 5400 frc, | a departement-ban | 3000 frc |
| az orv. „ „ | 7000 „ „ | „ „ | 5000 „ |
| a theol. „ „ | 4000 „ „ | „ „ | 3000 „ |
| a gyógyszer. intézetén | 4000 „ „ | „ „ | 3000 „ |

A középtanodák (*l'enseignement secondaire*)

1) *Lyceumok*. Jelenleg mintegy 70 efféle intézet van, a tanulók száma a 100,000-et meghaladja, fentartásuk 12 1/2 millióba kerül, mely összegbe a kormány subventiója 2 1/2 millióval van behálálva. 800,000 frankot ösztöndíjakra (*bourses*) szánt a kormány 1,000 tanulóknak.

A tanárok 1,600—3,000 frank fizetésben részesülnek.

A tanulók vagy belsők vagy külsők, az előbbieket az intézetben láttatnak el mindennel.

2) *„Colléges communaux.”* Ezen intézetek nagyobb része alsóbb fokon áll mint a lyceumok, és a községek által tartatnak fenn; mintegy 60-at az állam is segélyez, 100,000 frankot vetve ki számukra. Fentartásuk 7 1/2 millió frankba kerül. A tanulók száma 250 efféle intézetben 80,000-re rúg.

3) *Magán-intézetek* (*Établissement d'enseignement libre.*) 1854-ben 1,081 ily intézet működött, 825-ben világiak, 256-ban pedig szerzetesek oktattak. Ezekon kívül még 123 hasonló intézetet birt a papság. 131 intézet a községek támogatásában részesült. Az épületek nagy részt (937) magánosokéi. A szálláspénz és tandíj 300—960 frankra rúg, a tandíj maga 12—400 frank. A tanulók száma 61 ezerre rúg, a tanítók és nevelők száma az 5,700-at meghaladta.

c) *Elemi oktatás*, (*Enseignement primaire*)

Normal-iskola (*Ecoles normales*) létezik 70, fentartásuk közel 2 millióba kerül, ebből 1/2 milliót az állam fizet. —

Az elemi tanodák száma 1857 ben volt:

| | | | | | |
|---------|---------|--------|--------|-----------|--------------|
| fiúk | számára | 40,000 | tanoda | 2.250,000 | tanítvánnyal |
| leányok | „ | 25,500 | „ | 1.400,000 | „ |

1857-ben a 7—13 éves fiúk száma, kik oktatásban nem részesültek, 475,00-re rúgott, és így 1000 közül 210 nélkülözi a taníttatást. Mindazáltal anépnevelés nagy előmenetelt tesz, ugyanis 1000 ujonez közül:

1827-ban 420

1849- „ 618

1855- „ 649 legalább olvasni tudott.

1855 ben az ujoneczok jegyzékén találtatott:

102,485 fiatal ember, ki se írni se olvasni nem tudott.

10,462 „ „ csak olvasni tudott

195,209 „ „ olvasni és írni tudott.

Legnagyobb figyelmet fordítanak a néptanításra a Németország határos Departement-ok.

Érdekes továbbá tudni, hogy 1854-ben a házasuló férfiak 69, 4%, a férjh. menő nőknek pedig 56, 6%, tudta aláírni a házassági szerződést.

| | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|-------|--------------------|
| 30, 6% | „ | „ | „ | „ | „ | 43, 4 | nem tudta aláírni. |
| 100 | — | | | | | 100 | — |

A néptanítás felett 281 felügyelő örködik 1600—4000 frank fizetéssel, a tanítók 200—500 frank fizetést húznak. Az összes költség: 11 $\frac{1}{2}$ millió frank, melybe az állam 5 $\frac{1}{2}$ milliónyi segélye is be van árválva.

Ausztriában 1859-ben volt:

| | | |
|------------------|-----------|-----------|
| 235 gymnasium | 51,343 | tanulóval |
| 500 reáltanoda | 11,693 | " |
| 28,354 népiskola | 2.611,804 | " |

II. Szakintézetek.

1) *École des Chartes*. Egy felsőbb tanintézet, melyben régikmányok és históriai emlékek tanulmánya a cél. A tanári mélyzet: 1 igazgató, 7 tanár; az évi költségvetés jelenleg 35,400 frank. (1846-ban 12,400 frank.)

2) *École des langues Orientales*, Párisban, melynek a külföldi követségek részére tolmácsok képeztetnek. Marseille-ben is van egy tanár az arabs nyelv részére. A keleti nyelvek tanítása 55,000 frankba kerül.

3) Az „*École des Beaux-Arts*” Párisban. A szépművészetek ezen iskolája a XIV. Lajos (1671) által alapított festészeti, bronzszobrászati és építészeti Akademiát helyettesíti, fentartása 128,000 frankba kerül.

4) *École de Dessin*, Párisban. Ezen rajztanodában minemű rajzon kívül az alkalmazott mértan (földmérésre, kőműves és munkákra) taníttatik, fentartása 1859-ben 42,700 frankba került. Van ezen kívül rajztanoda: Párisban nők számára (14,000 frank) Lyonban (10,000 frank), Dijonban (14,000 frank) és számos kisebb rajztanoda a departement-okban.

5) *Conservatoire imperial de Musique*, 190,000 franknyi költséggel;

6) *Écoles de Rome et d'Athènes*. Ezen, két külföldön levő szépművészeti tanintézet 200,000 frankba kerül évenként. — Itthon az otthon pályanyertes ifjuság 5 éven át nyer ingyen oktatást és ellátást.

7) *École des Ponts et Chaussées* Párisban, mérnököket képez. Fentartása 70,000 frankba kerül.

8) *École des Mines* Párisban, bányászokat képez, az évi költség 63,500 frank.

9) *Conservatoire imperial des Arts et métiers*, Párisban, 240,000 frankba kerül.

10) *École centrale des Arts et Manufactures*, Párisban, (egy neme a műegyetemeknek) csak 30,000 franknyi támogatást élvez az államtól. A tandíj 750 frk, melyet egy külső tanuló fizet.

11) *École supérieure du commerce*; tandíjából maga fel magát, a kormánytól csekély segedelmet kap, különben állami intézet, jelenleg 3 osztályban 300 tanítványt számlál.

12) *Ecoles imperiales des Arts et M étiers*. Ily ipartanoda létezik Chalo'ns-ban, Aix-ban és Angers-ben 1 $\frac{1}{2}$ millió frank költséggel.

Ezen álladalmi intézeteken kívül az iparosok számára minden jelentékenyebb városban, gyárhelyen vannak tanodák, melyekben a kézműves és iparos oktatást nyer a rajzban, alkalmazott mennyiségtanban, vegytanban. Ezen intézeteket a községek és testületek tartják fenn, sőt némely helyen az állam is segíyezi.

13) *École forrestière* (Nancy) erdészeket képez, az évi költség 50,000 frank.

14) „*Ecoles imperiales d'Agriculture*. A három gazdasági tanintézet (Versailles mellett Grignonban, Saulsaie-ben és Grandjouanban) évi 525,000 franknyi költséget kíván.

Van továbbá 52 magán gazdasági intézet „*Fermes - Écoles*,” melyekre az állam évenként 518,000 franknyi segedelmet költ. Az állam továbbá több városban gazdasági tanszéket állított fel, és e célra évenként mintegy 20,000 frankot adományoz.

15) Állatgyógyintézet van három, *École vétérinaire* név alatt Párisban, Toulouse-ban és Lyonban. Itt minden departement részéről két tanuló kap ingyen oktatást és ellátást. — Ezen intézeteket az állam 600,000 frank költséggel tartja fenn.

Ide számítható még a különben katonai tanintézet:

16) az „*École polytechnique*.” Ezen polytechnikum előkészíti egyrészt a mérnököket és technikusokat a fent kitett tanintézetek számára, másrészt pedig a katonai mérnököket képezi. A tandíj 1,000 frank; középszámban 130 tanuló van az intézetben. Az évi költségvetés 700,000 frank.

Ausztriában 1856-ban volt:

| | | |
|--|------------------------------|-------------|
| 6 jogakademia . . . | 250 tanulóval és 34 tanárral | Költség |
| 7 sebészi intézet . . . | 599 „ „ 77 „ | 94,203 frt. |
| 8 technikai Akademia | 4,280 „ „ 188 „ | 268,373 „ |
| 4 bányas erd. tanoda | 342 „ „ 34 „ | 78,411 „ |
| 1 felsőbb gazdas. intéz. | 123 „ „ 7 „ | 22,520 „ |
| 19 alsóbb gazd. tanoda | 472 „ „ 44 „ | |
| az államnak külön költséget okoz | | 28,393 „ |
| 8 hajózási tanintézet . | 163 „ „ 42 „ | |
| Számos községi és magán keresk. tanoda | 5,332 „ „ 223 „ | — |

Az osztrák államban lévő számos képzőművészeti és zenészi intézetek eléggé ismeretesek lévén, azokat egybehasonlítás végett fel nem hozom, mert azok az államtól igen csekély vagy semmi segélyben sem részesülnek, és vagy községi vagy magánintézetek és egyesületek.

Tudományos intézetek Franciaországban. 1) A francia tudományos akadémia „l'Institut de France.” 1855-ben újra szerveztetett, számít 228 tagot. — Az 1859-dik évben 600,000 frankot fordított az állam ezen intézetre. — A titkárok fizetése 6000 fr. a tagoké 1500 frank. Fordittatik a fent kitett összegből :

| | |
|--|------------|
| az „Academie” française osztályra mintegy | 85,000 fr. |
| „ „ des inscription et belles-lettres „ „ | 125,000 „ |
| „ „ des sciences „ „ | 160,000 „ |
| „ „ des beaux-arts „ „ | 85,000 „ |
| „ „ des sciences morales et politiques „ „ | 83,000 „ |
| „ „ A könyvtárra „ „ | 20,000 „ |

2) *Académie de Médecine.* Ezen császári orvos egylet egészségi ügyekben felvilágosításokkal szolgál a kormánynak. Ezen intézetre 43,700 frankot fordít az állam.

3) *Collège de France.* 1529-ben I-ső Ferencz által létesült ezen felsőbb tanintézet, melyben jelenleg élő és holt nyelvek, felsőbb matematikai és természettudományi tárgyak és jogtudományok 28 tanár által előadatnak. Az évi kiadás 180,000 frankra rúg.

4) *Muséum d'histoire naturelle.* Ezen természettudományi muzeumban 18 tanár ad oktatást, az örszemélyzet 74 tagból áll. Évi költség $\frac{1}{2}$ millió frank.

5) *Csillagászati intézetek:* a) a „bureau des Longitudes” b) a két csillagvizsgáló torony Párisban és Marseille-ben és c) egy meteorologiai observatorium Luxemburg-ban. Mind a négy intézetre együttvéve közel 200 ezer frankot fordít jelenleg az állam. 1846-ban 121 ezer frankot fordított.

6) *Könyvtárak.*

A császári könyvtár számít jelenleg mintegy 900,000 kötetet és 80,000 kéziratot. Évi költség 400,000 frank. Ezen kívül nyitva áll még több nagy könyvtár Párisban, u. m. a Mazarine, Arsenal, St. Geneviève, de la Sorbonne és több tanintézet könyvtára, a melyekre 185,000 frankot fordít evenként az állam.

Párison kívül még 338 könyvtár áll jelenleg nyitva a közönségnek, mintegy 3.700,000 kötettel és 1,300,000 kézirattal.

Jótékony intézetek Franciaországban. Minden jótékony intézet a kormány felügyelete alatt áll, mely is azok egy részét jelentékeny pénzbeli segítséggel pártolja. Ugyanis álladalmi intézetekre 680,000 frankot, és más magán vagy községi intézetekre közel 3 millió frankot fordít. — 1852-ben 10 millió franknyi alap képezte-tett a végre, hogy ennek kamatja a kölcsönös biztosító társaságok gyámolítására fordittassék, és 2 millió frankot azonkívül évenként károsultak és nem biztosítottak segélyezésére fordít az állam. — A

departement-ok az örültek tartására 5 millió frankot, $5\frac{1}{2}$ millió frankot a talált gyermekek ápolására és nevelésére fordítanak, mintegy 1 millió frankot a koldulók számának lejjebbállítására. A mi pedig egyes, sőt titkos, adakozások által a szegények gyámolítására évenként fordítatik, 25—30 millióra tehető.

Szegény- és kórházak. Az elsőbbekbe agyastyánok, gyógyíthatlanok, árvák és talált gyermekek vétetnek fel, a kórházakba a betegek. Vannak még vegyes intézetek is. 1853-ban volt

| | |
|-------------------------|-------|
| Szegényház | 385 |
| Kórház | 289 |
| Vegyes intézet. | 650 |
| | <hr/> |
| | 1,324 |

Ezen intézetek bevétele 1833-ban 51.222,079 frank volt, 1853-ban pedig 85,699,327 frank. — Esik pedig ebből 63% a rendes bevételekre, és van mintegy 400 millió frank értékű ingatlan vagyon. A kiadások is nagyon növekedtek, ugyanis: 1833-ban a kiadás 48.842,000 frankot, 1853-ban 69.593.172 frankot tett. Az ápoltak száma 1833-ban 504,792 volt. 1852-ben 590,555. — Volt ezen intézetekben 1853-ban 58,428 ingyen ágy és 10,589 fizetőágy. — Az ápoltakból 63, „ a fi-, 36, 26% a nőnemre esik. A kórházakban 8, 01% elhalt, 35,823 egyén, vagy 82, 61% kilépett és 9, 38% az év végén még ott maradt. Az elhaltak viszonyyszáma (8%) már számos év óta állandó, noha a tudomány előrehaladt. A szegények-házaiban a nőnemnél a halandóság 10, 54% a férfiaknál 8, „ $\%$, A kórházakban 1847-ben egy férfira 1. „ frank egy nőre 1,04 frank költség esett; 1853-ban már csak 0,92 fr és illetőleg 0,88 frank.

Tébolydák. 111 ily intézet közül 65 álladalmi van. 1836-ban 10,539 beteg volt a tébolydáknak, számuk 1854-ben már 24,524-re növekedett. 1853-ban 28,795 tébolyodott volt, és ezekből 46% a tébolydáknak, 30% a kórházakb., 24% magánházaiknál. 10,000 lakosra 6 tébolyodott jut. 1000 tébolyodott között egyremásra van 541 férfi és 459 nő, a középkorév 40—41; 61, „ $\%$ esik nem házas egyénekre, 29, „ $\%$ házasokra és 9, „ $\%$ az özvegyekre. 10,000 tébolyodott között van 96 művész, 84 jogtudós, 39 egyházi egyén, 38 orvos, 14 hivatalnok, 35 tudós, 12 magányzó. Találtatott továbbá 1853-ban a tébolyodottak között 2,651 idiota és 45 crétin. 2771 egyén helyreállítva távozott, ezekből 36% 3 hó múlva, 25% 6 hó múlva, 11% 9 hó elteltével és 8% egy év múlva távozhatott. A közép halandóság $13\frac{1}{2}\%$ volt, és pedig 8 évi tapasztalat után a tébolydáknak 12, „ $\%$, a kórházakban 15 $\frac{1}{2}\%$, a magán házaiknál 12, „ $\%$.

A kiadások 1853-ban a megyei tébolydáknak 5.610,785 frankra rúgtak. Egy egyén után a napiköltség 0, „ 1, „ frankra rúgott

Intézetek a siketnémák és vakok részére. A siketnémák részére 38 intézet létezik, melyekből kettő álladalmi.

Mintegy 2000 egyén tartatik azokban. Egy (álladalmi) vakintézet van 220 egyénnel, a költség 160,000 frank.

G y e r m e k - á p o l d á k. Az elhagyott és talált gyermekek száma 1853-ban 122,666-ra, míg 1826-ban csak 34,849-re rúgott. Volt továbbá **t o r n y o s** ápolda (hol a gyermekek titokban adhatók át), 54, toronynélküli 109.

66 megyében 86,629 leány-anya nyert segélyezést. 1847—1853-ig 5718 ujszülöttre vagyis 212,519 lakosra esett egy gyermekgyilkolás. Összesen 129,176 mindennemű gyermek nyert közköltségen nevelést, ápolást és oktatást. Ezek között volt 72,472 talált, 25,842 elhagyott, 6460 árva és 25,402 ideiglenesen segélyezett gyermek; a halandóság ezek között sor szerint volt 9^o/_o; 4, ^o/_o; 7, ^o/_o. A kiadások e célra 9¹/₂ millió frankra rúgtak.

J ó t é k o n y e g y l e t e k (Bureaux de bienfaisance) Ezen polgári intézetek feladata a szegényeket gyámolítani.

Ezen intézetek egy forrása azon adó, melyet mulató helyekre szóló jegyeiktől fizetni kell. 1837-ben volt 6715 ily intézet; 1847-ben 9336 és 1853-ban 11,409, — mely utolsó évben a jövedelem már 18.314,119 frankra rúgott, mely összegből 43, ^o/_o a rendes jövedelem és 1.845,554 frank hagyományokból eredt. A kiadás ugyan 1853-ban 17.349,927 frankra rúgott, mely összegből 1.022,996 egyén nyert segélyezést. Watteville szerint ez évszázad folytán mintegy 1000 millió frank fordítottatott már e célra. Most már évenként mintegy 4 millió frank jut ezen intézeteknek adakozás és hagyományok útján, úgy hogy fekvő birtokuk után 1853-ban közel 3 millió és kötelezvényeik után már 3¹/₂ millió f. biztos évi jövedelmük volt.)

K o l d u s o k m e n e d é k h e l y e. (Depots de mendicité) Ezen intézetek részint segélyzők, részint munka által javítók, tehát **d o l g o z ó h á z a i n k n a k** felelnek meg. 1853-ban 11 megyebeli és 10 községbeli ilyféle intézet volt, melyekben 2841 férfi és 1932 nő talált menedéket; középkorévük 51—53 volt.

K i s d e d o v ó d á k (Salles d'asile), melyekben a szegények gyermekei ingyen elemi oktatás- és nevelésben részesülnek; számuk már mintegy 2700-ra rúg, 250,000 gyermekkel.

K i s d e d - á p o l d á k (Crèches) 1853-ban volt 84 ily ápolda 2071 bölcsővel, 6279 gyermeket vettek fel; a költség 200 ezer frankot meghalad.

M u n k a h e l y e k (Ouvroir) szegény leányok kiművelésére egyes szakokban. 1853-ban ily helyeken 27,272 leány nyert oktatást. A költség 366 ezer frank.

S o c i é t é s d e c h a r i t é m a t e r n e l l e, szülőházak. 1857-ben 67 ily intézet volt ¹/₂ millió frank költséggel s 5448 nőt vettek ápolásba.

Z á l o g h á z a k. (Mont-de-pitié). Ezen intézetek 1851-ben újra szerveztettek; van pedig 44 zálogház, melyek között a legrégibb

... mely szakba való (kivált a nevelési és iskolai s vallási) könyvek ir-
vendenek roppant kelendőségnek.

Míg az Egyesült államok még Nagybritannia gyarmatai voltak,
az irodalom és könyvkereskedés teljes pangásban volt. A szabadsági
harcz után bekövetkezett első évek is e tekintetben igen meddőek vol-
tak. 1801-ben könyvészeti társulat keletkezék, s ez adta az első ke-
rületet az amerikai könyvkereskedésnek. E társulat Uj-Yorkban, Fi-
ladelphában és Bostonban könyvkereskedéseket állított fel, megál-
pítá a könyvkereskedés feltételeit, s a papir és nyomtatási festék gyár-
tását díjak kifizetése által mozdítá elő. Csakhamar az Egyesület min-
den nagyobb városaiban kiadó-könyvtárak keletkeztek. Eleintén az
egész üzlet még elég korlátozott volt. Az egyes könyvekből legfeljebb
öt vagy hatszáz példányt nyomattak. 1827 táján lassankint emelkedni
kezdett a könyvkereskedés; de még akkor is jó üzletnek tekintették,
ha valamely könyvből 1,000 – 1,500 példány elkelt. Most a legközsé-
gebb könyv is elkel annyi példányban, s a jelesebb könyvek nem
ritkán 10,000 és több példányban kelnek el, még akkor is, ha nagy

és drága munkák. Így pl. Mac-Culloch dictionárja kevés idő alatt 10,000; Murray földirati encyclopaediája 50,000; Kane sarkvidéki utazása 60,000 példányban kelt el. Agassiz munkájára az Egyesült államok természetrajzáról, mely 10 kötetet fog tenni, s minden kötet ára 65 frank, már előlegesen 2,500 előfizető jelentkezett, és pedig nem csak a főbb városokból, hanem azon szerény nyugati helységekből is, melyek még 10 év előtt nem is léteztek. Az oktatási könyvek roppant mértékben kelnek el: így Saunderson olvasókönyve évenként 500,000, Thompson számítana 100,000, Smith elemi földrajza 100,000 stb. példányban kelt el. — Egy új-yorki könyvkereskedő maga évenként 80,000 kötetet ad el, melyek csaknem kizárólag iskolai könyvek. Egy filadelfiai könyvárus évenként 50,000 bibliát s imádságos könyvet ad el; sőt egy hartfordi könyvárus néhány év alatt az ugynevezett gunyhók bibliájából (Cottage Bible) 125,000 példányt adott el.

Jelenleg az Egyesült államokban valami 400 könyvkiadó van; majdnem $\frac{3}{4}$ részök Bostonban lakik, mely város régóta az elmeművek kereskedésében az első helyet foglalja el. Bostonnal e tekintetben Új-York és Filadelfia versenyeznek, azután Baltimore, Cincinnati, Charleston, Új-Orleans, Buffalo, Auburn, Albany, Cambridge, Louisville, Chicago, Saint-Louis és Hartford következnek. E kiadók nyomtatványait valami 3,000 bizományos könyvkereskedő s valami 7,000 olyan árus hozza forgásba, ki egyszersmind mindenféle élelmi szereket árul.

1820-ban az eladott könyvek minősége és ára a következő volt

| | | |
|-----------------------------------|-----------|---------|
| Iskolai könyvek | 750,000 | dollár. |
| Klassikus munkák | 250,000 | " |
| Theologiai " | 150,000 | " |
| Törvénytudományi munkák | 200,000 | " |
| Orvosi munkák | 150,000 | " |
| Különféle " | 1.000,000 | " |
| Összeg | 2.500,000 | dollár. |

Már 1830-ban az eladott könyvek összes értéke 3.500,000 dollárt tett, s különösen az iskolai könyvek értéke egy millió dollárt; 1840-ben 5.500,000 dollárért adattak el könyvek, s az oktatási könyvek értéke 2 millió dollárra rúgott.

1850-ben az eladott könyvek minősége és értéke a következő volt:

| | | |
|-----------------------------------|------------|---------|
| Iskolai könyvek | 5.500,000 | dollár. |
| Klassikus munkák | 1.000,000 | " |
| Theologiai " | 500,000 | " |
| Törvénytudományi munkák | 700,000 | " |
| Orvosi munkák | 400,000 | " |
| Különféle " | 4.400,000 | " |
| Összeg | 12.500,000 | dollár. |

Vége 1856-ban az eladott könyvek értéke 16 millió dollárra rúgott, s következőleg oszlott fel:

| | | | | |
|---------------------------------------|---|---|-----------|--------------------|
| Az Uj-Yorkban kiadott könyvekre esett | . | . | 6.000,000 | dollár. |
| „ Albany-, Rochesterben stb. | „ | „ | 600,000 | „ |
| „ Bostonban | „ | „ | 2.500,000 | „ |
| „ Új-Haven-, Hartfordban | „ | „ | 600,000 | „ |
| „ Filadelfiában | „ | „ | 3.400,000 | „ |
| „ Cincinnatiában | „ | „ | 1.300,000 | „ |
| „ Detroit-, Chicago-, Milwaukieban | „ | „ | 100,000 | „ |
| „ Washingtonban a kormány ált. | „ | „ | 750,000 | „ |
| „ Baltimore-, Charlestonban stb. | „ | „ | 750,000 | „ |
| Összeg | | | . | 16.000,000 dollár. |

Egy dollár több mint 2 frt, tehát az Egyesült államokban több mint 32 millió frtért vesznek évenként könyveket.

Az első könyvnyomda Cambridge-ban állíttatott fel (Massachusettsben) 1638-ban, a második Bostonban 1674-ben, a harmadik Filadelfiában 1686-ban. 1776-ban még csak valami 40 könyvnyomda létezett, 1810-ben már 375; 1828-ban 900; 1840-ben 1,800 volt; most több mint 4,000 a könyveket és hírlapokat nyomtató nyomdák száma. Ezen kívül még nagy számmal holmi apróbb nyomtató intézetek is vannak.

Hazánkban a könyvészet és könyvkereskedés statistikája még nem iratott meg. De ha megiratnék, ránk nézve bizony nem igen kedvező adatokat mutatna fel. Sem az iskolai, sem más könyvek nem örvendenek azon kelendőseinek, melyet a művelt nemzetek közt tapasztalunk. Az éjszakamerikai Egyesült államok jelen szabad népesége legfeljebb háromszor múlja felül a mi számunkat, s ugyan mi csoda magyar iskolai könyv kel el évenként 30—40,000 példányban? A mi kiadóink még mindig örülnek, ha pl. történelmi vagy egyéb tudományos munkából 5—10 év alatt 1,000 példányt adhatnak el, s még a legkapósabb regényből sem adtak el egy évben többet, mint 1—2,000 példányt. Kane utazási munkájából ily ár mellett, mint a mennyibe az eredeti kiadás kerül, nálunk 100 példány sem kelt volna el pedig a népesség arányához képest 20,000 példányban kellett volna elkelnie! — Gr. Teleky munkája, „a Hunyadyak kora,” Szalay László munkája, „Magyarország története,” legalább is annyira érdekelhetnének bennünket, mint Kane utazása az amerikaiakat érdekelte, s Telekyből 1,000 példány sem kelt el!

A nemes-éreztermelés és annak legújabb eredményei. Ason kiváló jelentőségnél fogva, mellyel a nemesérczpenz érték-s forgalmi viszonyai a népek közgazdaságára nézve birnak, nem leszen egészen érdektelen egy pillantást vetni az arany-ezüst productió legújabb mozzanataira, a mennyiben azok hiteltérdemlő hivatalos források

s kitűnő szakembereknek (jelesen Danson, Levasseur, Otreshkow. Chevaliér, Reden, és Soetbcernek) összeállításaiából megismerhetők. És ugyan a mi századunk elején vagyis 1800 körül az évi átlagos nemesércztermelés 1.748,000 fontra (metrikus fontot értvén) vagyis 73 millió porosz tallerra rúgott, a mely összletből mintegy 22 mill. tallér illetőleg 48,000 font az aranyra, és 51 mill. tall. vagyis 1.700,000 font az ezüstre jutott. — E termelési arány egész 1846-ig (a midőn az orosz aranynerés legmagasb fokra hágott) oly változást tanusított, hogy az évi ércztermelvénny aranyban 90,000 fontra vagyis 41 millió tallerra, és ezüstben 1,500,000 fontra vagyis 45 millió tallerra rúgott, s így az értékmennyiség 86 mill. tall. sommát képviselt.

A 15. század végétől egész a most említett időig, vagyis az az 1847-ik évig az összes a r a n y -és e z ü s t -productio eredménye, (tekintettel a középkorból még fenlévő összletekre) a következő vala :

| | a r a n y | | | e z ü s t | | |
|---|-----------|--------|--------|-----------|--------|---------|
| Középkorbóli somma | 80 | millió | tallér | 200 | millió | tallér. |
| Európában Oroszorsz. nélkül. | 140 | " | " | 530 | " | " |
| Oroszországban | 300 | " | " | 88 | " | " |
| Afrikában stb. | 680 | " | " | — | " | " |
| Amerikában | 2.700 | " | " | 7,307 | " | " |
| Egyéb országokban | 1.200 | " | " | 818 | " | " |
| vagyis összesen 3900 millió tallér arany és 8100 milló tallér ezüst (együttvéve 12,000 millió tallér), a melyből e szerint tekintve az értéket 33 száztóli az aranyra és 67 száztóli az ezüstre jut; tekintve pedig a s ú l y t, 3% vagyis 18 millió márka az arany és 97% vagyis 580 millió márka az ezüst által van képviselve. | | | | | | |

Hogyha már most a legalább ismeretes és civilizáltabb országokban létező s 12,000 millió tallérnyi értéket képviselő nemes ércztömeghez, a legujabban lefolyt 12—14 évbeni s az eddigi arányt mérés mértékben meghaladott nemes ércz productio eredményeit hozzávetjük, a következő számarányok ismeretére jutunk :

Califorma és Ausztrália 1848—1860-ig átlagosan szolgáltatott évenként 290,000 fontnyi a r a n y a t, mind a 12 esztendőben pedig összesen 3 millió fontot 1400 millió tallérnyi értékben; mig ugyan-ezen időtájban az átlagos évi ezüst termelés az egész világon 2.100,000 fontra vagyis 63 millió tallérnyira rúgott. Hogyha most e summákhoz még azon arany ércztömegeket is hozzá számítjuk, melyek California és Ausztrália productióján kívül egyebütt a villágon előállitattak, s a mely összeget szinte évenként legalább 110,000 fontra tehetni, továbbá azt vesszük figyelembe, hogy az e z ü s t é r c z t ö m e g az utolsó 12 évben összesen véve szinte 25.000,000 fonttal vagyis 760 millió tallérnyival szaporodott — eredménykép azt mondhatjuk: hogy

Az utolsó 12 év alatt az összes a r a n y mennyiség a világon 5 millió fonttal vagyis 2300 millió tallérnyi értékkel növekedett; és így a fentemlített 12,000 millió tallérnyi értékssomma: 3060 millió tallérnyi értékkel, tehát e g y n e g y e d n é l többel szaporodott. E s z a -

| Megye | L e g e l ő | | | | E r d ő | | | | N á d a s | | | |
|----------|-------------|-------|---------------|-----------|------------|-------|---------------|-----------|------------|-------|---------------|----|
| | kiterjedés | | tiszt. jöved. | | kiterjedés | | tiszt. jöved. | | kiterjedés | | tiszt. jöved. | |
| | hold □ öl | ft | kr. | hold □ öl | hold □ öl | ft | kr. | hold □ öl | hold □ öl | ft | kr. | ft |
| Soprony | 53,362 | 70 | 127,498 | 56 | 142,089 | 8 | 325,964 | 47 | 3,983 | 1,060 | 16,862 | 6 |
| Mosony | 65,637 | 1,479 | 160,644 | 58 | 17,990 | 352 | 52,681 | 12 | 5,813 | 1,187 | 15,607 | 42 |
| Vas . | 78,315 | 673 | 90,780 | 14 | 289,000 | 492 | 306,805 | 30 | 974 | 1,526 | 2,201 | 40 |
| Zala . | 77,548 | 968 | 88,538 | 18 | 262,068 | 480 | 246,694 | 23 | 1,271 | 311 | 2,088 | 56 |
| Somogy | 111,764 | 932 | 121,982 | 54 | 328,242 | 270 | 315,903 | 9 | 5,772 | 105 | 5,889 | 26 |
| Baranya | 147,541 | 1,302 | 222,958 | 31 | 186,746 | 13 | 182,756 | 44 | 27,600 | 1,218 | 60,742 | 25 |
| Tolna . | 112,820 | 10 | 180,898 | 52 | 72,024 | 207 | 111,533 | 21 | 7,004 | 218 | 17,510 | 42 |
| Veszprém | 88,744 | 612 | 125,376 | 35 | 202,764 | 519 | 184,360 | 29 | 1,767 | 270 | 6,102 | 13 |
| Győr . | 52,081 | 596 | 185,148 | 38 | 22,068 | 728 | 46,365 | 46 | 2,819 | 378 | 14,114 | 27 |
| Összeg: | 787,816 | 242 | 1,253,827 | 55 | 1,522,992 | 1,469 | 1,773,010 | 21 | 56,956 | 1,478 | 140,619 | 37 |

| Ö s s z e s t e r ü l e t | | | | | | | | évi tiszt. jöv. . | |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|------------|-----|-------------------|--|
| Lélekszám | | t e r m ő | | terméketlen | | | | | |
| | | hold □ öl | hold □ öl | hold □ öl | hold □ öl | ft. | kr. | | |
| Soprony . | 212,580 | 498,049 | 1,379 | 18,193 | 737 | 2.125,564 | 37 | | |
| Mosony. | 76,621 | 286,192 | 1,534 | 18,349 | 1,074 | 1.180,695 | 25 | | |
| Vas . . . | 290,372 | 876,180 | 839 | 35,141 | 1.371 | 2.204,504 | 32 | | |
| Zala . . . | 225,385 | 767,805 | 440 | 34,165 | 477 | 1.840,202 | 42 | | |
| Somogy. | 251,926 | 1.020,204 | 492 | 68,064 | 223 | 2.295,872 | 20 | | |
| Baranya . | 262,290 | 783,809 | 1,578 | 57,136 | 274 | 2.358,757 | — | | |
| Tolna . . . | 215,881 | 544,076 | 1,299 | 51,871 | 1.397 | 2.174,229 | 17 | | |
| Veszprém . | 189,204 | 618,566 | 887 | 22,667 | 869 | 1.622,028 | 32 | | |
| Győr . . . | 89,970 | 231,517 | 1,245 | 10,598 | 1.196 | 966,843 | 6 | | |
| Összeg : | 1.814,229 | 5.636,404 | 93 | 316,188 | 718 | 16.768,697 | 81 | | |

A termesztett gabnamentyiségek osztrák mérőkben a következők voltak az egész kamarai területen:

| | 1857. | 1858. | 1859. |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|
| Búza | 2.478,269 | 2.468,265 | 2.368,006 |
| Rozs | 2.328,998 | 2.325,515 | 2.298,754 |
| Árpa | 1.127,005 | 1.123,120 | 1.145,825 |
| Zab | 1.241,813 | 1.239,839 | 1.197,833 |
| Kukoricza | 1.186,191 | 1.259,861 | 1.044,636 |
| Összesen | 8 361,776 | 8.411,600 | 8.050,054 |

Egyéb termesztmények:

| | 1857. | 1858. | 1859. | |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------|
| Hüvelyes vetemények | 95,912 | 87,516 | 85,243 | oszt. mázsa. |
| Burgonya | 1.785,135 | 1.819,056 | 1.693,761 | " mérő. |
| Répa | 832,138 | 839,013 | 872,277 | " " |
| Káposzta | 9.895,552 | 10.266,363 | 10.397,939 | fej. |
| Mindenféle gyümölcs | 62,495, ₇₅ | 59,192, ₅₀ | 47,157, ₅₀ | osz. mér. |
| Bormust | 1.035,928 | 1.017,681 | 778,658 | oszt. akó. |
| Széna és sarjú . . . | 5.377,055 | 5.500,421 | 5.685,776 | " mázsa. |
| Szalma | 7.161,366 | 7.058,757 | 7.256,877 | " " |
| Kender | 27,085, ₇₅ | 26,203, ₇₀ | 26,981, ₆₀ | osz. " |
| Len | 8,974, ₃₆ | 9,908, ₈₁ | 10,827, ₁₀ | " " |
| Tüzelőfa, kemény . . | 216,955 ¹ / ₂ | 241,557 ¹ / ₂ | 218,694 ¹ / ₂ | " öl. |
| " puha | 78,417 | 78,049 | 79,628 | " " |
| Lenmag | 3,518 ¹ / ₄ | 3,228 | 4,389 ¹ / ₄ | " mérő. |
| Repcze | 57,553 ¹ / ₄ | 57,149 ² / ₄ | 59,949 ² / ₄ | " " |
| Lóhermag. | 3,995, ₈₆ | 4,016, ₅₄ | 3,892, ₁ | " mázsa. |
| Gubacs | 15,839, ₅₀ | 13,451, ₅₀ | 85,325, ₅₀ | " " |
| Épületi fa | 135,008 | 135,444 | 139,315 | osztrák öl. |
| Szerszámfa | 62,941 | 57,371 | 73,570 | " " |

A pesti piac gabnaforgalma 1861-ben. Feljebb Jellinek Mór kimutatását közlöttük, a tulsó lapon a Lloyd egybeállítását közöljük, mely leginkább a pesti piac forgalmára vonatkozik:

P e s t r e s z á l l í t t a t o t t :

| | Buza | Rozs s kétsz. | Árpa | Zab | Tengeri | Köles | Repcze. | Hüvelyes | Összeg |
|------------------------------|-----------|---------------|---------|---------|-----------|--------|---------|----------|-----------|
| Az állami vasúton . . mázsa | 2.975,079 | 258,857 | 26,875 | 41,528 | 378,181 | 32,604 | 177,086 | 11,101 | 3.860,811 |
| A dunagőzh. társ. gőzösein " | 763,053 | 16,997 | 8,450 | 10,360 | 638,264 | 1,206 | 40,309 | — | 1.478,689 |
| Összeg, mázsa . | 3.638,122 | 270,854 | 34,825 | 51,888 | 1.011,445 | 33,810 | 217,395 | 11,101 | 5.339,450 |
| Átszámítva mérőkre . | 3.914,875 | 312,053 | 46,432 | 97,533 | 1.112,589 | 37,190 | 239,133 | 16,633 | 5.771,438 |
| Vontató hajókon " | 883,146 | 51,820 | 111,526 | 603,921 | 582,508 | 29,161 | 15,498 | — | 2.277,580 |
| Az „Archimedesen” " | 5,500 | 203 | — | 100 | 17,859 | — | — | — | 23,662 |
| Egész összeg, mérő . | 4.803,521 | 364,076 | 157,978 | 701,454 | 1.712,956 | 66,352 | 254,631 | 11,633 | 8.102,680 |

EGYVELEG.

P e s t r ől e l s z á l l í t t a t o t t :

| | | | | | | | | | |
|------------------------------|-----------|---------|--------|---------|---------|---------|---------|--------|-----------|
| Az állami vasúton . . mázsa | 1.014,356 | 86,485 | 8,856 | 14,305 | 276,776 | 108,163 | 34,602 | 40,456 | 1.124,002 |
| A déli vasúton . . . " | 1.624,286 | 2,050 | 18,102 | 70,640 | 399,106 | — | 27,279 | — | 2.141,463 |
| A dunagőzh. társ. gőzösein " | 658,446 | 109,484 | 6,241 | 37,315 | 93,691 | 5,412 | 24,332 | — | 850,921 |
| Összeg, mázsa . | 3.297,088 | 198,019 | 23,199 | 122,260 | 768,573 | 113,575 | 86,213 | 40,456 | 4.116,386 |
| Átszámítva mérőkre . | 3.470,619 | 220,593 | 30,932 | 228,219 | 845,430 | 124,932 | 94,834 | 42,578 | 5.058,137 |
| Vontató hajókon " | 154,001 | 6,361 | 5,411 | — | 4,184 | 5,847 | 19,060 | — | 194,824 |
| Egész összeg, mérő . | 3.624,620 | 226,954 | 36,343 | 228,219 | 849,614 | 130,779 | 113,894 | 42,578 | 5.252,961 |

E kimutatásból látjuk, hogy 1861-ben Pestre összesen 4.803,521 mérő búza szállítottatott, miből több mint $\frac{1}{2}$, t. i. 3.624,620 mérő ismét elszállítottatott; ebből a déli pályán majdnem fele szállítottatott, t. i. 1.624,286 mérő. A Triesztbe szárazon általában bevitt búzamennyiség 1.968,051 mérőt tett, tehát kevéssel többet, mint Budán a déli pályára feladatott. Az összes elszállított szemes életből majdnem fele, t. i. 2.141,463 mázsa a déli vaspályán szállítottatott, míg az állami pályán 1.124,002, a gőzhajókon 850,921, a vontató hajókon pedig 194,824 mázsa szállítottatott.

A Győrre szállított gabnamennyiség 1861-ben volt: 1.699,932 mázsa búza, 79,450 mázsa rozs, 14,438 mázsa árpa, 1.596,659 mázsa zab, 399,348 mázsa kukoricza, 18,006 mázsa köles, 181,058 különféle, összesen 4.075,317 mázsa. De e kimutatás nem teljes, mert ez csak a vontató hajókon szállított mennyiségeket tárgyalja; azonban a gőzhajókon és vasúton Győrre szállított gabnamennyiségekről hibáznak az adatok. Mindazáltal a Győrött kereskedésbe jutott összes gabnamennyiséget alig lehet többre mint 6 millió mérőre becsülni, úgyhogy Pest és Győr összes gabnaforgalma 14 millió mérőt tett volna, melynek értéke valami 50 millió frt. Sziszekén, mely a magyar gabnakereskedés harmadik főhelye, 3 millió mérő mindenféle gabna jutott kereskedésbe.

1860-ban az állami vaspályán 1.842,408 mázsa mindeuféle gabna, 277,777 m. repce s 97,256 mázsa szesz érkezett Pestre, 816,045 mázsa gabna, 161,608 mázsa repce s 49,019 mázsa szesz pedig elszállítottatott onnan. Egy mérő gabnát egyremásra 70 fontal számítanak, tehát az állami vaspályán szállított gabnamennyiség 3.028,838 mérőt tesz. A vontató hajókon 998,248, a gőzhajókon pedig 678,584 mérő gabna szállítottatott.

A HARMADIK KÖTET TARTALMA.

| | Lap. |
|--|------|
| I. A pesti egyetemi nyomda alapjának költségvetése az 1862-diki évre. Dr. K o n e k S á n d o r t ó l | 3 |
| II. A kegyes tanítórendnek statistikája. N a g y M á r t o n t ó l | 31 |
| III. Magyarország gabnaforgalma az 1861-diki évben (Első Közlemény). J e l l i n e k M ó r t ó l | 44 |
| IV. Az egyházmegyék népességi statistikája (Csanádi r. kath. püspöki, Kalocsai r. kath. érseki, Szombathelyi r. kath. püspöki megyék). Dr. T o r m a y K á r o l y t ó l | 50 |
| V. A magyar birod. népesedési mozgalmak. Dr. K o n e k S á n d o r t ó l | 65 |
| Függelék a pesti egyetemi nyomda alapjattárgyazó értekezéshez | 143 |
| VI. A magyar korona területének bányászata. H u n f a l v y J á n o s t ó l | 161 |
| VII. Borkereskedésünk. G a l g ó c z y K á r o l y t ó l | 230 |
| VIII. A biztosítás ügye Magyarországon. W e n i n g e r V i n c z é t ó l | 249 |
| IX. Magyarország 1861-diki gabnaforgalma. (Második közlemény). J e l l i n e k M ó r t ó l | 257 |
| X. Az európai államok budgetei. H u n f a l v y J á n o s t ó l | 260 |
| A statistikai bizottság jegyzőkönyveinek kivonata | 277 |

Egyveleg.

Kimutatása a kármentesített úrbéri telkek és zsellérek számának stb. 146 l.; Kimutatása a földtehermentesítési pénzalapoknak stb. 151 l.; A magyar országos és földtehermentesítési pénzalapoknak 1862-diki szükségletei 155 l.; A vallási és közoktatási országos költségek Magyarországon 157 l.; Az európai államok udvartartási költségei 167 l.; Az osztrák függő állami adósság 1862-ben 158 l., A főbb élelem- és tüzelőszerek ára 1862. márcz. elején 159.; A pesti nemzeti színház, 279 l.; A tiszai vasút 1861-ki üzlete 280 l.; A dunai gőz-

TARTALOM.

hajózási társulat 1861-ki üzlete 281 l.; A pesti magyar kereskedelmi bank 1861-ki üzlete 282 l.; Gabnaszállítási díjak 286 l.; Az osztrák birodalom állami javai 287 l.; A magyar korona területén levő állami erdőségek 287 l.; A magyarországi közpénztárak költségvetései, 290 l.; Franciaország népszámlálása 1861-ben 291 l.; Franciaország bűnvádi statistikája, 294 l.; Az északamerikai egyesült államok 1860-diki népszámlálása 300 l.; Nagybritannia népesedése, 301 l.; Nagybritannia költségvetése 1862-ben 302 l.; A francia bank és főintézetei üzlete 1861-ben 302 l.; A népnevelés és tanügy Franciaországban, 303 l.; Tudományos intézetek Franciaországban, 307 l.; Jótékony intézetek Franciaországban, 307 l.; Az északamerikai Egyesült államok könyvkereskedése, 310 l.; A nemesércz-termelés s annak legújabb eredményei, 312 l.; Néhány adat a dunántuli megyék nyers természetményeire nézve 314 l.; A pesti piacz gabnaforgalma 1861-ben, 316 l.

STATISTIKAI
KÖZLEMÉNYEK.

A HAZAI ÁLLAPOTOK ISMERETÉNEK
ELŐMOZDÍTÁSÁRA

KIADJA

A MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADÉMIA
STATISTIKAI BIZOTTSÁGA.

SZERKESZTI

HUNFALVY JÁNOS.

NEGYESEDIK KÖTET.

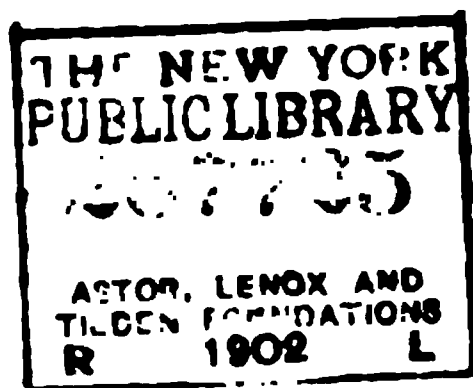
I. FÜZET.

PESTEN,

EGGENBERGER FERDINÁND, MAGYAR AKADEMIAI KÖNYVTÁRSNÁL.

MDCCCLXII.

jm



Pest, 1862. Nyomatott Emich Gusztáv magy. akad. nyomd.

I.

PESTI MAGYAR KERESKEDELMI BANK.

Galgóczy Károlytól.

A magyar kereskedelmi bank az 1841 october 14-kén kelt legfelsőbb szabadalom által nyervén életét, működését 1842 aug. 24-kén mint az első részvény részlet befizetési határidején kezdette meg.

Már az első alapszabályok szerint a banküzlet következő ágakra oszlott: a) leszámítolás, b) váltóforgatás, c) letét-üzlet, d) előlegek s kölcsönök kamatoztatása. Ezen üzlet-megosztás az 1854-ben újra átnézett alapszabályok által is meg-
hagyatott. Legutóbb az alapszabályok 1859-ben lettek átdolgozva, új alakjokban az 1860 jan. 20-ról kelt legfelsőbb helybenhagyás által erősítettven meg. Ez alapszabályok az üzletet következőleg osztják:

A) leszámítolási üzlet, és pedig:

- 1) Hítelbirtokosok váltóinak leszámítolása.
- 2) Más váltók leszámítolása.
- 3) A bank tulajdonává vált váltóknak saját forgatmánya alatti visz-leszámítolása.
- 4) Bécsben fizetendő váltók vásárlása.
- 5) Bel és külföldi kereskedelmi piacokra szóló váltók eladása a bank forgatmánya alatt.
- 6) Készvesztetlen váltók behajtása a birodalom minden nevezetesebb kereskedelmi piacain.

B) Előlegezési üzlet.

C) Letéti üzlet.

D) Pénzeknek folyó számadásra átvétele.

A bank alaptőkéje keletkezéskor két millió ezüst forintban állapított meg, mely négyezer darab, egyenkint ötszáz forintos részvényre oszlott. Ebből az első kezdetkor előlegesen 2,000 részvény iratott alá, beváltva azonban ugyanekkor az első számadásnak 1843 máj. 31-kén történt zárlatáig 1,015 lett csupán. Ezen az első részvényekért befolyt 507,500 pfrt képezi tehát e banküzlet első magvát.

Az intézet időnkénti fejlődését legbiztosabban kimutatandja az évi számadások kivonata, melyet a következőkben közlünk :

Első év. 1842 augusztus 24-től, mint az első részvényrészlet befizetése napjától 1843 május 31-ig terjedő kilencz havi időközön az összes pénzforgalom volt 1.854,145 frt 44¹/₂ kr. A váltóleszámitolás, kölcsön- s előlegkamatok és letétdíjak stb. által eredményezett jövedelem pedig 13,458 frt 52 krt tett, melyből a későbbi időkért előre bevett illetőségeket levonva, mégis az 1844-dik évre kiosztható jövedelmül 4,101 frt 22 kr. maradt.

Az 1843 jun. 8-án tartott első számadoltató bizottmány gyűlésen az ügyeket addig kezelt ideiglenes igazgatóság helyett rendes igazgatóság választatván, bank-elnökül választott: Ürményi Ferencz korona-őr; elnöki helyettesül: Szitányi Ullmann Móricz; bank-igazgatókul: Valeró J. Antal, b. Podmaniczky László, báró Rédl Imre, Malvieux J. Keresztély Havas József, Burgmann Károly, Ugornyai Robicsek József Frölich Frigyes, Kadisch Joachim, Rosenfeld M. L., Halbauer, J. G., Cahen M. A.

Második év. 1843 junius 1-től 1844 május 31-ig. Itt már az üzletnek főnebb kimutatott ágai szerint külön tehetjük kimutatásunkat; jelesen :

| | | |
|--|----------------|-----|
| 1. A váltóleszámitolási üzletben a lelépett ideiglenes igazgatóság átadott a rendes igazgatóságnak értéket | 363,564 frt 34 | kr. |
| Ezen év folytán leszámítolásra fordított | 2.397,788 „ 36 | „ |
| | <hr/> | |
| Összeg : | 2.761,353 „ 10 | „ |
| Ebből az év folytán 1844 maj, 31-ig bezárolag visszafizettetett | 2.002,437 „ 45 | „ |

| | | | |
|--|-----------|-----------|-----------------|
| tehát 1844 máj. 31-ével még váltó értékbe | | | |
| fektetve maradt | 758,915 | frt 25 | kr. |
| 2. Letétkép beadott összegek értéke volt | 351,801 | " 5 | " |
| 3. Zálogokra adott kölcsönben fekvő érték | | | |
| összege szintén 1844, máj. 21-én | 35,840 | " — | " |
| Pénztári készpénzül átvett az igazga- | | | |
| tóság 1843 jun. 8-án | 105,845 | " 43 1/2 | " |
| az év folytán befolyt bevételek összege . | 2.782,598 | " 54 | " |
| | <hr/> | | |
| | főösszeg: | 2.888,444 | frt 37 1/2, kr. |
| " " tett kiadások | összege: | 2.878,120 | " 7 1/2 " |
| | <hr/> | | |
| tehát 1844 máj. 31-én pénztári készpénz . | 10,324 | frt 30 | kr. |
| Az intézet jövedelme volt a leszámítolási, | | | |
| letéti és előlegezési üzletből | 43,934 | " 49 | " |
| különféle díjakból | 449 | " 03 | " |
| | <hr/> | | |
| | Összeg: | 44,383 | frt 52 kr. |
| melyből a kezelési költségek, s haszná- | | | |
| latra átadott idegen pénzek kamatja sat. . . | 14,828 | " 51 1/2 | " |
| | <hr/> | | |
| levonandók levén, tiszta nyereményül ma- | | | |
| radt | 29,555 | " — 1/2 | " |
| melyből ismét minden befizetett részvény után két félévre osztva | | | |
| összesen 26 frt 30 kr. osztalékul kiadatott, 2657 frt 30 1/2 kr. pedig | | | |
| tartaléktökévé alakíttatott. | | | |

Harmadik év, 1844 junius 1-től 1845 máj. 31-ig.

| | | | |
|--|-----------|-----------|------------|
| 1. A váltó leszámítolási üzletben mult év- | | | |
| ről maradt | 758,915 | frt 25 | kr. |
| Az év folytán váltóleszámítolásra fordit- | | | |
| tatott | 2.806,238 | " 36 | " |
| | <hr/> | | |
| | Összeg: | 3.565,154 | frt 01 kr. |
| Ebből az év folytán visszafolyt | 2.792,988 | " 47 | " |
| Annálfogva 1845 máj. 31 én váltókba fek- | | | |
| tetve maradt | 772,165 | " 14 | " |
| 2. Letétkép őrizet alá került. | 850,216 | " — | " |
| 3. Zálogokra kölcsönzött s előlegezett ér- | | | |
| tékben a mult évről átmaradt | 35,840 | " — | " |
| Az év folytán ez üzletre fordíttatott . . | 553,146 | " — | " |
| | <hr/> | | |
| | Összeg: | 588,986 | frt — kr. |
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 72,200 | " — | " |
| | <hr/> | | |
| tehát 1845 máj. 31-ével maradt | 516,786 | " — | " |
| Pénztár állás: 1844 jun. 1-ével mult | | | |
| évről átvett készpénz | 10,324 | " 30 | " |
| Bevétel az év folytán | 4.599,220 | " 47 | " |
| | <hr/> | | |
| | Összeg: | 4.609,545 | " 17 " |

| | | | | |
|--|-----------|-----|----|-----|
| Kiadás az év folytán | 4.594,823 | frt | 40 | kr. |
| Tehát pénztári maradvány 1855 máj. 31. | 14,721 | " | 37 | " |
| Jövedelem a leszámítolási üzletből . | 50,107 | " | 55 | " |
| a letét s előlegezési üzletből | 16,040 | " | 03 | " |
| a 2627 frt 30 krnyi tartaléktőke 5 ^o / _o ka- | | | | |
| matja | 182 | " | 52 | " |
| különféle díjakból | 1,002 | " | 06 | " |
| Összeg: | 67,282 | " | 56 | " |

Ebből azonban előre felvett kamatok fejében 7534 frt 1 kr, kezelési kiadások fejében 6707 frt 45 kr, a használatra engedett idegen pénzek kamatjául 18,983 frt 16 kr, a felállítási költség kamatai fejében 492 frt 48 kr, ugyane költség évi törlesztésére 448 ft 2 kr, a tartalék kamatául 132 frt 52 kr, összesen tehát 34,298 frt 44 kr.

levonandó levén, marad évi tiszta nyeresé-
nyül 32,984 " 12 "

Ebből részvényenkint 28 frt 30 krjával osztalékul kiadatott 28,927 frt 70 kr, a tartaléktőkéhez csatoltatott 4056 frt 42 kr, miszerint a tartaléktőke 1845 máj. 31-én, a már hozzászaporodott kamattal együtt 6,847 frt 4¹/₂, krt tett pengő pénzben.

Negyedik év: 1845 junius 1-től 1846 máj. 31-ig. Ez évre a már befizetve levő 1015 részvényhez 385 újra befizettetvén a részvények száma 1400-ra, a befizetett részvénytőke 700,000 frtra emelkedett, az üzlet pedig következő forgalmu volt:

| | | | | |
|--|-----------|-----|----|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben mult évről át- | | | | |
| maradt érték | 772,165 | frt | 14 | kr. |
| Az év folytán ide fordittatott | 3.490,429 | " | 20 | " |
| Összeg: | 4.262,594 | " | 34 | " |
| Ebből év folytán visszafizettetett | 3.134,279 | " | 40 | " |
| Tehát 1846 máj. 31-ével váltókban maradt | 1.128.314 | " | 54 | " |
| 2. Letét összeg | 1.373,208 | " | 13 | " |
| 3. Zálog-kölcsönselőlegekben mar.m.évről | 516,786 | " | — | " |
| Év folytán ez üzletágba fektettetett . . | 288,780 | " | — | " |
| Összeg: | 805,566 | frt | — | kr. |
| Ebből évfolytán visszafizettetett | 171,980 | " | — | " |
| Tehát 1846 máj. 31-én ez üzletben maradt | 633,586 | " | — | " |
| Pénztár állás: mult évről átjött | | | | |
| készpénz: | 14,721 | " | 37 | " |
| Bevétel az év folytán: | 7.190,589 | " | — | " |
| Összeg: | 7.205,310 | " | 37 | " |

| | | | |
|---|--------|------|---|
| Kiadás az év folytán: 7.126,004 frt 24 kr. | | | |
| tehát 1846 máj. 31-ével pénztári készpénz: | 79,306 | " 13 | " |
| J ö v e d e l e m : a leszámítolási üzletből: | 63,783 | " 28 | " |
| Letét s előleg üzletből | 33,113 | " 55 | " |
| Tartaléktőke kamatja | 342 | " 21 | " |
| Különféle díjak | 1,760 | " 49 | " |
| Összeg: | 99,000 | " 33 | " |

Ebből azonban levonandók: az előre felvett kamatok: 6,739 frt 43 kr, használatra kapott idegen pénzek kamata 33,893 frt 56¹/₂ kr, kezelési költségek 8065 frt 18¹/₂ kr, az elő felállítási költség kamata 470 frt 25 kr, ennek évi törlesztésére 448 frt 2 kr, a tartaléktőke kamata 342 frt 21 kr, összesen 49,959 frt 46 kr.

igy marad évi tiszta nyereményül . . . 49,040 " 47 "

Ebből részvényenkint 30 frtjával osztalékul kiadatott 42,000 pft, a tartaléktőkéhez csatoltatott 7040 frt 47 kr, mi által a tartaléktőke, kamat szaporulatával 1846 máj. 31-én 14,230 pft 12¹/₂ kr lett.

Ötödik év. 1846 junius 1-től 1847 máj 31-ig.

Az üzlet napontai terjedése ismét arra határozta az igazgatóságot, hogy a még folyvást bentartott részvényekből újra 600 darabot bocsásson ki. E kibocsátás 1846 november havában történt, s a vételnél a régi részvényeseknek adatván előny, oly feltétel szabott, hogy a ki az 500 pfrtnyi részvény összeget, a tartaléktőkéből minden részvényre eső 10 frt 10 krnyi illetőségért eső pótlékkal együtt egyszerre befizeti, az az ötszáztóli kamat jutalékon kívül, még az azon évi fél felül osztalékban is részesül; ellenben kik január utoljáig és april utoljáig szabott két részletben fizetik be illetőségöket, azok csak ötös kamatot huznak. Az első feltétel szerint azonnal befizettetett 420, az utóbbi szerint 180 részvény. Ez által ez évben a befizetett részvények száma 2000-re egészedett ki.

Az üzlet forgalom következő eredményü volt:

| | | | |
|---|-----------|--------|----|
| 1. A leszámítolási üzletben mult évről | | | |
| átjött | 1.128,314 | frt 54 | kr |
| Az év folytán leszámítolásra fordittatott . | 5.020,083 | " 56 | " |
| Összeg: | 6.148,398 | " 50 | " |
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 4.838,762 | " 14 | " |
| 1847 máj. 31-dikével jövő évre maradt . | 1.309,636 | " 36 | " |

| | | | |
|---|------------|--------|-----|
| 2. Zálog-kölcsön s előleg üzletben mult év- | | | |
| ről maradt | 633,586 | frt — | kr. |
| Az év folytán ez üzletben kiadatott . . . | 1.156,060 | " — | " |
| Összeg: | 1.789.646 | frt — | kr. |
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 630,519 | " — | " |
| 1847 máj. 31-ével jövő évre átment . . | 1.159,127 | " — | " |
| 3. Letétkép őrzött érték összege . . . | 1.989,099 | " 52 | " |
| Pénztár állás: mult évről átjött | | | |
| készpénz | 79,306 | " 13 | " |
| Bevétel az év folytán | 9.998,442 | " 02 | " |
| Összeg: | 10.077,748 | " 15 | " |
| Ebből kiadás az év folytán | 9.801,275 | " 32 | " |
| 1847 máj. 31-ével jövő évre készpénzüll át- | | | |
| ment | 276,472 | " 48 | " |
| Jövedelem: a leszámítolási üzletből . . | 84,755 | " 07 | " |
| a kölcsön s előlegezési üzletből . . . | 43,305 | " 42 | " |
| a tartaléktőke folyó kamata | 711 | " 30 | " |
| különféle díjakból | 236 | " 46 | " |
| Összeg: | 129,009 | " 05 | " |
| Ebből levonandó: előre felvett kamat | | | |
| 10,870 frt 1 kr., használatra kapott idegen pénz- | | | |
| zek kamata 50,360 frt 51 kr, kezelési költség | | | |
| 8,473 frt 31 kr, az első felállítási kiadás kamatja | | | |
| 448 frt 3 kr, az első felállítási kiadás törleszté- | | | |
| sére 448 frt 2 kr, a tartaléktőke kamatja 711 | | | |
| frt 30 kr, összesen | | | |
| | 70,811 | frt 58 | kr |
| tehát marad évi tiszta jövedelmül . . . | 58,197 | " 07 | " |
| Ebből osztalékkul adatott egyegy régi részvény után 30 frt 30 | | | |
| kr, a tartaléktőkéhez esatoltatott 9,092 frt 07 kr, miszerint a tarta- | | | |
| léktőke 1847 máj. 31-én a szaporodott kamatokkal együtt 29,747 frt | | | |
| 29 1/2 krt tett pengő pénzben. | | | |

Hatodik év. 1847 junius 1-től 1848 május 31-ig.

| | | | |
|---|-----------|--------|----|
| 1. A leszámítolási üzletben mult évről | | | |
| átjött | 1.309,636 | frt 36 | kr |
| Ez év folytán leszámítolásba fektettetett. | 5.717,927 | " 33 | " |
| Összeg: | 7.027,564 | " 09 | " |
| melyből az év folytán visszafizettetett . | 5.636,388 | " 06 | " |
| 1848 máj. 31-én még váltókban maradt . . | 1.391,176 | " 03 | " |
| 2. A kölcsön s előlegezési üzletben mult | | | |
| évről átjött | | | |
| | 1.159,127 | " — | " |
| Ez év folytán ez üzletbe kiadatott . . | 435,400 | " — | " |
| Összeg: | 1.594,527 | " — | " |

| | | | |
|---|------------|-------|-----|
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . . | 367.182 | frt — | kr. |
| E szerint 1848 máj. 31-ével még maradt | | | |
| jövőre | 1.227,395 | " — | " |
| 3. Letétkép őrzött érték összege az év | | | |
| folytán | 1.930,480 | " 19 | " |
| Pénztár állás : mult évről átjött | | | |
| készpénzben | 276,472 | " 43 | " |
| Bevétel az év folytán | 11.628,475 | " 17 | " |
| Összeg : | 11.904,948 | " — | " |
| Kiadás az év folytán | 11,789,638 | " 11 | " |
| 1848 máj.31-énjövő évre átmenő készpénz | 115,309 | " 49 | " |
| Jövedelem : a leszámítolási üzletből . | 104,223 | " 09 | " |
| kölcsön és letéti üzletből | 77,335 | " 27 | " |
| a tartaléktőke jövedelme | 1,340 | " 50 | " |
| különféle díjak | 322 | " 30 | " |
| Összeg : | 183,221 | " 56 | " |

Ebből azonban levonandó : előre bevett kamat fejében 17,418 frt 23 kr, használatra betett idegen pénzek kamata 78,853 frt 40 kr, kezelési költségek : 9,585 frt 56 kr, első felszerelési költségek kamata 425 frt 39 kr, az első felszerelési kiadás törlesztésére 448 frt 02 kr, a tartaléktőke folyókamata 1,340 frt 50 krajczár összesen

108,072 " 30 "

tehát maradt évi tiszta jövedelmül 75,149 " 26 "

Ebből a 2000 részvény után kiadatott osztalékul egyenként 31 frt 30 kr, a tartaléktőkéhez pedig esatoltatott 12.149 frt 26 kr, miszerint a tartaléktőke kamatszáporulataival együtt 1848 május 31-kén 43,624 frt 5¹/₂, krt tett pengő pénzben.

Hetedik és nyolczadik év. 1849-ben a körülmények közgyűlést tartani nem engedtek. 1850 aug. 20-án tartatott ismét az első közgyűlés. Az erre beadott kimutatás szerint :

| | | | |
|--|-----------|-------|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben 1848 máj. 31-ről | | | |
| átjött | 1.391,176 | frt 8 | kr. |
| 184 ⁹ / ₁₀ -ben leszámítoltatott | 5.522,303 | " 19 | " |
| 184 ⁹ / ₁₀ -ben " " | 2.479,071 | " 22 | " |
| Összeg : | 9.392,550 | " 44 | " |
| Ebből visszafiz. 184 ⁹ / ₁₀ , folyt. 6.263,362 ft 52 kr. | | | |
| 184 ⁹ / ₁₀ " 2.167,352 | " 48 | " | " |
| Összeg : | 8.430,715 | " 40 | " |
| 1850 máj. 31-ével maradt | 961,835 | " 4 | " |

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| 2. Kölcsön- előlegezés és letétüzletben | | | |
| 1848 máj. 31 marad | 1.227,395 | frt — | kr. |
| 184 ⁸ / ₁₀ hozzájött | 514,067 | frt 52 | kr. |
| 184 ⁸ / ₁₀ „ | 307,375 | „ — | „ |
| | 821,442 | „ 52 | „ |
| Összeg: | 2.048,837 | „ 52 | „ |
| Ebből visszafiz. 184⁸/₁₀ 616,828 frt 22 kr. | | | |
| 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 286,284 | „ 30 | „ |
| | 908,012 | „ 52 | „ |
| 1850 máj. 31 maradt | 1.145,825 | „ — | „ |
| Pénztárállás: 1848 máj. 31. átjött | 115,309 | „ 49 | „ |
| 184 ⁸ / ₁₀ -diki bevétel | 4.660,868 | „ 42 | „ |
| 184 ⁸ / ₁₀ -iki „ | 1.784,536 | „ 15 | „ |
| Összeg: | 6.560,714 | „ 46 | „ |
| Kiadás 184⁸/₁₀-ben . 4,515,649 frt 21 kr. | | | |
| „ 1850-ben | 2.002,290 | „ 59 | „ |
| Összeg: | 6.517,890 | „ 20 | „ |
| Tehát 1850 máj. 31-ével jövőre átmenő készpénz 42.824 „ 26 „ | | | |
| Jövedelem: Váltó leszámítolásból | | | |
| 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 78,848 | „ 59 | „ |
| 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 40,489 | „ 49 | „ |
| Összeg: | 119,278 | „ 48 | „ |
| Kölcs., elől. s letétüzletből. 184⁸/₁₀-ben 83,509 frt 47 kr. | | | |
| 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 81,411 | „ 28 | „ |
| Összeg: | 164,921 | „ 15 | „ |
| Tartalék. jöved. 184⁸/₁₀-b. 2.306 ft 36 kr. | | | |
| 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 1,140 | „ 21 | „ |
| Összeg: | 3,446 | „ 57 | „ |
| Dijak 184⁸/₁₀-ben 128 frt — kr. | | | |
| „ 184 ⁸ / ₁₀ -ben | 3,074 | „ 8 | „ |
| | 3,202 | „ 8 | „ |
| Főösszeg: | 290,849 | „ 8 | „ |

Ebből levonandó: idegen pénzek előre fölvelt kamatja 4,767 frt 25 kr., idegen pénzek folyó kamatja 184⁸/₁₀-ben 85,375 ft 16 kr. 184⁸/₁₀-ben 40,282 frt 57 kr. Kezelési kiadás: 184⁸/₁₀-ben 21,451 frt 13 kr., 184⁸/₁₀-ben 14,433 frt 53 kr. Felszerelési költség kamatai 184⁸/₁₀-ben 403 ft 15 kr., 184⁸/₁₀-ben 380 frt 51 kr.; ugyane tehernek évi törlesztése 448 frt 2 kr.; a tarta-

léktőke két évi jövedelme 3,446 frt 57 kr., a
Hajнау-alapítványra 1,000 frt: összeg . . . 172,487 frt 51 kr.

marad évi jövedelmül 118,411 „ 17 „

Ebből az alaptőke ötös kamatja négy félévre egyenként 25, összesen 100,000 frttal levonatván, marad 18,411 frt 17 kr., mely összeg, hogy a szenvedett veszteségek után az intézet annál könnyebben uj erőre jöjjön, a tartaléktőkéhez csatoltatni rendeltetett, mely is ez által 39,130 frt 40 1/2 krra szaporodott fel.

Kilenczedik év. 1850 junius 1-től 1851 máj. 31-ig. A bank vezetését következő egyének kezében találjuk. Havas József bankelnök, báró Podmaniczky László elnöki helyettes; igazgatók: Jolics F. A., Liedemann Frigyes, Weisz Bernát Ferencz, Kern Jakab, Perger Ignác, Burgmann Károly, Halbauer János, Spitzer Gerson, Hirschler Leon, Stern Ignác Oszwald Antal, Pscherer Miklós. Az üzlet következő:

1. A leszámítolási üzletben mult évről
átjött 961,135 frt 04 kr.

Ez év folytán váltók leszámítolására fordítottatott. 3.769,041 „ 35 „

Összeg: 4.730,876 „ 39 „

melyből az év folytán visszafizettetvén . 3,598,463 „ 22 „

1851 máj. 31-ével még váltókban maradt . 1.132,413 „ 17 „

2. Az előlegezési, letét és kölcsön üzletben, mult évről kézi zálogokon levő előlegben maradt 306,125 „ — „

az év folytán ez üzletbe fektettetett . . 105,650 „ — „

Összeg: 411,775 „ — „

Ebből az év folytán visszafizettetett . . 265,275 „ — „

tehát 1851 máj. 31-én előlegben maradt . 146,500 „ — „

Ellenbeningatlanra adott kölcsönben mult évről átjött 876,108 „ 50 „

Ez év folytán ily kölcsönre adatott . . 376,034 „ 05 „

Összeg: 1.252,142 „ 55 „

melyből évfolytán visszafizettetvén . . 190,084 „ 07 „

tehát 1851 máj. 31-ével jövő évre átjött . 1,062,058 „ 48 „

Pénztárlás: előző évről átjött készpénz 42,824 „ 26 „

Bevétel az év folytán 3.224,462 „ 36 „

Összeg: 3.267,287 „ 02 „

Kiadás az év folytán 3.258,111 „ 58 „

tehát 1851 máj. 31-én pénztári készpénz . 9,175 „ 04 „

| | | | | |
|--|---------|-----|--------|-----|
| Jövedelem: a leszámítolási üzletből | 58,497 | frt | 28 | kr. |
| kölcsön, előleg s letétüzlethől | 56,447 | " | 59 1/2 | " |
| 5 százalós metalliquek jövedelme | 1,401 | " | 51 | " |
| A tartaléktőke kamatja | 1,381 | " | 17 1/2 | " |
| Különféle díjak | 117 | " | — | " |
| Összeg: | 117,845 | " | 31 | " |

Ebből azonban levonandó: használatra adott idegen pénzek kamata: 24,437 frt 44 kr, hivatalnoki fizetések s kezelési költség: 16,815 frt 55 kr, jövedelmi adó 1,250 frt, az első felszerelési kiadás kamata 352 frt 48 kr, ezen kiadás törlesztésztési részlete 448 frt 2 1/2 kr, tartaléktőke kamata 1381 frt 17 1/2 kr, összesen . 44,685 " 47 "

tehát évi tiszta jövedelmül maradt . . 73,159 " 44 "

Ebből minden részvény után osztalékkul kiadatott 25 frt, s így a 2000 után összesen 50,000 frt, 23,159 frt 44 kr pedig a tartaléktőkéhez csatoltatott.

Egybehasonlítva a forgalmat az 1848 előttivel, az 184⁸,-ik évek hatása ez üzleten is meglátszik, melyet hogy az intézet annál könnyebben kiheverjen, és a kereskedés az által is elősegítettessék, a magas kormány 550,000 ftot bocsátott a bank kezelésére. A tiszta jövedelmet megcsökkentette az ezen intézetre is kimért jövedelmi adó. melyre nézve, valamint az osztalék szelvények bélyegdíjára nézve is egyébiránt azt határozta az intézet, hogy azok ne az egyes részvényesek osztalékából, hanem még a közösből vonassanak le.

Tizedik év. 1851 jun. 1-től, 1852 máj. 31-ig.

| | | | | |
|---|-----------|-----|----|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben múlt évről | | | | |
| átjött. | 1.132,413 | frt | 17 | kr. |
| Az év folytán váltóleszámítolásra fordít. | 4,412,509 | " | 15 | " |
| Összeg: | 5,544,922 | " | 32 | " |
| melyből az év folytán visszafizettetett . | 4.511,050 | " | 44 | " |
| miszerint 1852 máj. 31-ével váltókban mar. | 1.033,871 | " | 48 | " |
| 2. Kézi zálogra ad. előlegben m. évr.átjött | 146,500 | " | — | " |
| Kézi zálogra az év folytán előlegeztetett | 69,750 | " | — | " |
| Összeg: | 216,250 | " | — | " |
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 98,980 | " | — | " |
| 1852 máj. 31-ével jövő évre átmaradt . . | 117,320 | " | — | " |
| Ingatlanra adott kölcsönben m. évr. átjött | 1.062,058 | " | 48 | " |
| Az év folytán effélére kölcsönöztetett . | 68,817 | " | 57 | " |
| Összeg: | 1.130,876 | " | 45 | " |
| ebből az év folytán visszafizettetvén . . | 206,462 | " | 24 | " |
| 1852 máj. 31-ével jövő évre átment . | 924,413 | " | 21 | " |

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| Pénztár állás: mult évről átjött | | | |
| készpénz. | 9,175 | frt 04 | kr. |
| Bevétel az év folytán. | 5.925,476 | " 43 | " |
| <hr/> | | | |
| Összeg: | 5.984,651 | " 47 | " |
| Kiadás az év folytán. | 5.931,843 | " 40 | " |
| <hr/> | | | |
| Készpénz a pénztárban 1852 máj. 31-én . | 2,808 | " 07 | " |
| Jövedelem: a váltóleszámitolási üzl. | 66,976 | " 23 | " |
| Kölcsön-előleg s letét üzletből | 43,255 | " 07 | " |
| Tartalék-tőke kamatja | 655 | " 11 | " |
| Különféle díjakból | 115 | " — | " |
| <hr/> | | | |
| Összeg: | 111,001 | " 41 | " |

Ebből levonandó: a használatra engedett idegen pénzek kamata 30,036 frt 20 kr, hivatalos fizetések s kezelési költség 15,358 frt 26 kr, első felszerelési költség kamata és törlesztési részlete 778 frt 26 kr, a tartalék tőke folyó kamata 655 frt 11 kr, összesen 46,828 frt 23 kr.

tehát marad évi tiszta nyeresményül . . . 64,173 " 18 " melyből ismét minden részvény után 25, tehát összesen 50.000 forint osztalékul kiadatván, 14,173 frt 13 kr. a tartalék-tőkéhez csatoltott. A kiadások közt 220,000 frt az állami kincstárból kölcsönzött összeg részlet visszafizetésekép foglaltatik.

Tizenegyedik év. 1852 junius 1-től 1853 május 31-ig.

Ez évben az alap- és rendszabályok némely változtatásokkal új átdolgozás s felsőbb megerősítés alá jöttek; a megerősítés egyébiránt 1853 jul. 2. és 1854 april 20-ról adatván ki. Az üzlet-forgalom pedig következő volt:

| | | | |
|--|-----------|--------|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben m. évről átjött | 1.033.871 | frt 48 | kr. |
| Ez év folytán leszámítolásra fordított . | 4.162,263 | " 38 | " |
| <hr/> | | | |
| Összeg: | 5.196,135 | " 26 | " |
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 4.267,633 | " 08 | " |
| <hr/> | | | |
| maradt 1853 május 31-kén váltókban . . | 928,502 | " 18 | " |
| 2. Kézi zálogokra tett előlegben mult évről átjött | 117,320 | " — | " |
| Ez év folytán ez üzletágban kiadatott . | 32,400 | " — | " |
| <hr/> | | | |
| Összeg: | 149,720 | " — | " |
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 77,920 | " — | " |
| <hr/> | | | |
| maradt 1853 május 31-kén jövőre . . . | 71,800 | " — | " |
| Ingatlanra adott kölcsönben m. évről mar. | 924,414 | " 21 | " |
| Ez év folytán ez üzletágba befektettetett | 17,177 | " 41 | " |
| <hr/> | | | |
| Összeg: | 941,591 | " 62 | " |

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 156,649 | frt 34 | kr. |
| maradt 1853 május 31-kén jövőre . . . | 784,942 | " 28 | " |
| Pénztárállás. M. évről átjött készpénz | 2,808 | " 07 | " |
| Bevétel az év folytán | 5.679,060 | " 58 | " |

Összeg : 5.681,869 " — "

| | | | |
|---------------------------|-----------|------|---|
| Ebből kiadatott | 5.546,699 | " 59 | " |
|---------------------------|-----------|------|---|

| | | | |
|---|---------|------|---|
| tehát marad 1853 máj. 31-én készpénz . | 135,169 | " 01 | " |
| J ö v e d e l e m : a leszámítolási üzletből. | 66,246 | " 57 | " |
| előleg, kölcsön s letét üzletből. . . . | 35,105 | " 56 | " |
| A tartaléktőke kamatja | 1,754 | " 06 | " |
| különféle díjak | 26 | " — | " |

Összeg : 103,132 " 59 "

Ebből levonandó : használatra engedett idegen pénzek kamatja 24,221 frt 20 kr., hivatalos fizetések s kezelési költség 11,832 frt 20 kr., első felszerelési kiadás kamata s törlesztési részlete 786 frt 17 kr., a tartaléktőke kamata

| | | | |
|-------------------------------------|--------|--------|-----|
| 1,754 frt 06 kr, összesen | 38,594 | frt 08 | kr. |
|-------------------------------------|--------|--------|-----|

| | | | |
|--|--------|------|---|
| tehát marad évi tiszta nyereményül . . | 64,538 | " 56 | " |
|--|--------|------|---|

Ebből ezuttal is osztalékul adatott részvényenként 25, összesen 50,000 frt, a tartaléktőkéhez csatoltatott pedig 14,538 frt 56 kr.

A kiadások közt az állami kölcsönből visszafizetett részlet ismét 220,000 frttal fordul elő.

Tizenkettődik év. 1853 június 1-től 1854 május 31-ig.

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben m. évről átjött | 928,502 | frt 18 | kr. |
| Ez év folytán váltóleszámítolásra fordít. | 3.974.514 | " 24 | " |

Összeg : 4.903,016 " 42 "

| | | | |
|---|-----------|------|---|
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 3.997,797 | " 14 | " |
|---|-----------|------|---|

| | | | |
|--|---------|------|---|
| tehát 1854 máj. 31-ével váltókban maradt | 905,219 | " 28 | " |
|--|---------|------|---|

| | | | |
|--|--------|-----|---|
| 2. Kézi zálogokra ad. előlegben m. évr. átj. | 71,800 | " — | " |
|--|--------|-----|---|

| | | | |
|--|-------|-----|---|
| Ez év folytán ilyfélékre adatott | 2,700 | " — | " |
|--|-------|-----|---|

Összeg : 74,500 " — "

| | | | |
|---|--------|-----|---|
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 57,000 | " — | " |
|---|--------|-----|---|

| | | | |
|--|--------|-----|---|
| 1854 máj. 31-ével még ez üzletben maradt | 17,500 | " — | " |
|--|--------|-----|---|

| | | | |
|--|---------|------|---|
| Ingatlanságra adott kölcsönben mult évről maradt | 802,266 | " 03 | " |
|--|---------|------|---|

Ez év folytán ilyfélébe nem fektettetett semmi, hanem visszafizettetett a régi kölcsönből

48,206 " 27 "

| | | | |
|---|---------|------|---|
| miszerint 1854 máj. 31. még befektetve mar. | 754,059 | " 36 | " |
|---|---------|------|---|

| | | | |
|--|---------|------|---|
| P é n z t á r á l l á s : mult évről átjött készpénz | 135,169 | " 01 | " |
|--|---------|------|---|

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| Bevétel az év folytán | 5.139,48 | frt 30 | kr. |
| Összeg: | 5.274,604 | " 31 | " |
| Kiadás az év folytán | 5.271,246 | " 09 | " |
| 1854 május 31-kén pénztári készpénz . . | 3,358 | " 22 | " |
| Jövedelem: váltó-leszámitolásból . . | 56,135 | " 36 | " |
| kölcsön, előleg s letétüzletből | 28,567 | " 54 | " |
| tartalék-tőke kamatja | 2,353 | " 16 | " |
| részvényátírási díj | 59 | " — | " |
| Összeg: | 87,115 | " 46 | " |

Ebből azonban levonandó: használatra kapott idegen pénzek kamatja: 12,250 frt 52 kr., hivatalnoki fizetések s kezelési költség: 11,091 frt 24 kr., első felszerelési kiadás kamatja és törlesztési részlete 790 frt 45 kr., tartaléktőke kamatja 2,353 frt 16 kr., összesen . 26,486 frt 17 kr.

tehát f. évi tiszta nyereseményül maradt . 60,629 " 29 " melyből részvényenként 25 frtjával részvényosztalékul kiadott 50,000 frt, a tartaléktőkéhez csatoltatott 10,629 frt 29 kr pgőben.

Tizenharmadik év. 1854 junius 1-től 1855 máj. 31-ig.

Az igazgatás ismét változott; névszerint bank-elnök lett Appianó József; az elnökhelyettes s igazgató tagok megmaradtak. Legnevezetesebb ez év történelmében, hogy a magas kincstár s a bank közt fenforgott kölcsönös követelési viszony kiegyenlített. Üzletforgalom:

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| 1. Váltó-befektetésben mult évről maradt | 905,219 | frt 28 | kr. |
| Ez év folytán leszámítolásra fordítottatott . | 4.453,740 | " 24 | " |
| Összeg: | 5.358,959 | " 52 | " |
| Ebből visszafizettetett az év folytán . . | 4.372,660 | " 21 | " |
| 1855 május 31-kével maradt jövőre . . | 986,299 | " 31 | " |
| 2. Kézi zálogra ad. előlegben m. évr. mar. | 17,500 | " — | " |
| Az év folytán ily előlegre adatott . . . | 24,911 | " 27 | " |
| Összeg: | 42,411 | " 27 | " |
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 11,850 | " — | " |
| 1855 május 31-kével maradt jövőre . . | 30,561 | " 27 | " |
| Ingatlanokra ad. kölcsönben m. évr. átjött | 754,059 | " 36 | " |
| Az év folytán ebbe nem adatott, hanem visszafizettetett | 89,578 | " 46 | " |
| tehát 1855 május 31-dikén még ez ágban maradt | 664,480 | " 50 | " |
| és pedig ebből 258,406 frt 07 kr. a Wodianer Rudolf-félc házon. | | | |
| Pénztár állás: mult évről készpénzül átjött | 3,358 | " 22 | " |

| | | | |
|---|-----------|--------|----|
| Bevétel az év folytán | 5.895,622 | frt 05 | kr |
| Összeg : | 5.898,980 | " 27 | " |
| Kiadás az év folytán | 5.891,208 | " 11 | " |
| miszerint 1855 máj. 31-kén pénzkészlet . | 7,772 | " 16 | " |
| J ö v e d e l e m : váltó-leszámitolásból . | 61,578 | " 44 | " |
| kölcsön, előleg s letétüzletből | 27,146 | " 25 | " |
| tartaléktőke kamatja | 1,670 | " 46 | " |
| Leszámitolási díjak | 3,699 | " 52 | " |
| részvény-átíratási díj | 67 | " — | " |
| nemzeti kölcsön kamat | 512 | " 09 | " |
| Összeg : | 94,674 | " 56 | " |
| Ebből a már ismert különféle czimeken, 4,895 frt 17 kr. jövedelmi adónak betudásával levonandó összesen | 35,158 | " 19 | " |
| tehát marad évi nyereseményül | 59,516 | " 37 | " |
| miből 50,000 frt részvény osztalékul kiadatván, 9,516 frt 37 kraj. a részvénytőkéhez kapcsoltatott. | | | |

Tizennegyedik év. 1855 június 1-től 1856 május 31-ig.

| | | | |
|---|-----------|--------|-----|
| 1. A váltóleszámitolási üzletben mult év- ről maradt | 986,299 | frt 31 | kr. |
| Ez év folytán leszámítolásra fordítottatott . | 5.634,918 | " 57 | " |
| Összeg : | 6.621,218 | " 28 | " |
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 5.079,248 | " 18 | " |
| miszerint 1856 máj. 31. ez üzletben mar. | 1.541,970 | " 10 | " |
| 2. Kézi zálogra tett előlegezésekben és ingatlanságra adott kölcsönben mult évről át- maradt összesen | 695,042 | " 17 | " |
| Ez év folytán effélébe fektettetett . . | 94,214 | " 59 | " |
| Összeg : | 789,257 | " 16 | " |
| Ebből visszafizettetett az év folytószes. | 348,805 | " 47 | " |
| 1856 máj. 31-én maradt jövőre befektetve | 440,451 | " 29 | " |
| P é n z t á r á l l á s : átjött a mult évről készpénzüül | 7,772 | " 16 | " |
| Bevétel az év folytán | 7.481,679 | " 47 | " |
| Összeg : | 7.489,452 | " 03 | " |
| Kiadás az év folytán | 7.480,462 | " 28 | " |
| 1856 május 31-kével maradt jövőre kész- pénzben | 8,989 | " 35 | " |
| J ö v e d e l e m : váltóleszámitolásból 75,764 frt 21 kr., előlegezési, kölcsön és letétüzletből 24,037 frt 34 kr., a tartaléktőke jövedelme 752 | | | |

frt 50 kr., leszámítolás körüli díjak 10,653 frt 33 kr.; részvényátírástért 92 frt, házjövedelem 263 frt 36 kr., a nemzeti kölcsönre befizetett összeg kamata 1,962 frt 50 kr, egy vasszekrény eladásából 457 frt; összeg 113,983 frt 44 kr.

Ebből különféle czimeken levonandó kiadás, mely közt a hivatalnoki fizetés s kezelési költség 8,533 forint 58 krt, a jövedelmi adó 4,683 frt 10 krt tesz, összesen 41,939 „ 05 „

tehát marad évi tiszta nyeresményül 72,044 frt 39 kr.

Ebből minden részvény után osztalékul kiadatott 30 frt 30 kr., s így a 2,000 részvény után összesen 61,000 frt, a hátralevő 11,044 frt 39 kr. pedig a tartaléktőkéhez csatoltatott.

Tizenötödik év. 1856 junius 1-től 1857 május 31-ig.

Az év legnevezetesebb eseménye az intézetre nézve, hogy Appianó József urat, első elnökét halál által elvesztette. A betételekért eddigelé fizetett négyszáztólit az intézet ötszáztólira emelte, hogy ez által a betételek szaporodása eszközöltessék. A Pesten felállítandó kereskedelmi akademiánál 2,000 pfrtnyi alapítvány tétetett egy szegény tanulónak stipendiummal ellátására. Az üzlet eredménye :

| | | |
|--|-------------------|----------------------|
| 1. A váltó leszámítolási üzletben mult évről | maradt | 1.541,970 frt 10 kr. |
| Ez év folytán váltó leszámítolásba fordít. | 7.648,275 „ 33 „ | |
| | Összeg : | 9.190,245 „ 43 „ |
| Ebből visszafizettetett ez év folytán . . | 7.360,889 „ 41 „ | |
| 1857 máj. 31-ével maradt váltókészletben | 1.829.356 „ 02 „ | |
| 2. Kézi-zálogra tett előlegül mult évről | maradt | 12,650 „ — „ |
| Ez év folytán effélére adatott | 144,875 „ 47 „ | |
| | Összeg : | 157,525 „ 47 „ |
| Ebből ez év folytán visszafizettetett . . | 72,170 „ 47 „ | |
| 1857 maj. 31-ével megmaradt jövőre . . | 85,355 „ — „ | |
| Ingatlanságra adott kölcsönben mult évről | átjött. | 360,384 „ 49 „ |
| Ez év folytán ingatlanságra kölcsönöztetett | 38,518 „ 33 „ | |
| | Összeg : | 398,903 „ 22 „ |
| melyből visszafizettetvén az év folytán . | 44,516 „ 48 „ | |
| tehát 1857 máj. 31.-még ily kölcsönül mar. | 354,386 „ 34 „ | |
| Pénztárállás: Mult évről átjött készpénzül | 8,989 „ 35 „ | |
| Bevétel az év folytán | 10.581,569 „ 55 „ | |
| | Összeg : | 10.590,559 „ 80 „ |

| | | |
|--|-------------------|--------|
| Kiadás az év folytán | 10,583,865 frt 47 | kr. |
| tehát 1857 május 31-én pénztári készpénz | 6,693 | " 43 " |
| Jövedelem: a leszámítolási üzletből | | |
| 105,129 frt 41 kr, előlegek után 4,353 frt 34 kr, | | |
| ingatlansági kamatok 22,468 frt 54 kr, letét-di- | | |
| jak 283 frt 48 kr, tartaléktőke jövedelme 610 | | |
| frt, forgatmányi díjak 15,816 frt 02 kr, részvény- | | |
| átírásért 53 frt, a Wodianerféle ház jövedelme | | |
| 2499 frt 40 kr, nemzeti kölcsönkamatok 3720 | | |
| frt 15 kr, évi összes jövedelem | 154,984 frt 54 | kr. |
| Ebből levonandó: idegen pénzek kamatja | | |
| 49,914 frt 48 kr, hivatalnoki fizetések s keze- | | |
| lési költség 11,642 frt 07 kr, felszerelési s bu- | | |
| torzati kiadások törlesztési részlete 810 frt 44 | | |
| kr, tartaléktőke jövedelme 610 frt, nemzeti | | |
| kölcsönpapírok értékkülönbözete 657 frt, jö- | | |
| vedelmi adó 4,541 frt 16 kr, összeg | 68,175 frt 55 | kr. |
| mit levonva a jövedelemből, marad évi | | |
| nyereményül | 86,758 | " 59 " |

Ebből részvényenkint osztalékul 35 frt, összesen 70,000 frt kiadtván 16,758 frt 59 kr a tartaléktőkéhez csatoltatott.

A következő évre bankelnökül választatott: báró Podmaniczky László, elnökhelyettesül: Jolics A. Ferencz, ki helyett igazgatóvá lett Rósa Lajos, a többi igazgatók megmaradván.

Tizenhatodik év. 1857 jun. 1-től 1858 máj. 31-ig.

Ez az Európát, sőt Amerikát is megrázó krízis esztendeje volt. Intézetünk azonban ezt erélyesen kiállotta.

| | | |
|---|------------------|--------|
| 1. A leszámítolási üzletben mult évről átj. | 1.829,356 frt 02 | kr. |
| Ez év folytán 5623 váltó leszámít. ford. | 8.187,931 | " 58 " |
| Összeg: | 9.967,288 | " — " |
| Ebből az év folytán 5492 váltó után visszafizettetett | 8.123,840 | " 18 " |
| maradt 1858 máj. 31-ével 1235 db váltón . | 1.843,447 | " 42 " |
| 2. Az előlegezési üzletben multról átjött . | 85,255 | " — " |
| Ez év folytán ide fordítottatott | 221,400 | " — " |
| Összeg: | 806,755 | " — " |
| Ebből ez év folytán visszafizettetett . . | 178,155 frt — | kr. |
| maradt tehát 1858 máj. 31-ével | 128,600 | " — " |
| 3. Ingatlanra adott kölcsönben mar. mult. | 354,886 | " 34 " |
| Effélére kölcsönöztetett az év folytán. . | ...,... | " .. " |
| visszafizettetett azonban | 7,286 | " 34 " |
| tehát 1858 máj. 31-ével maradt | 347,150 | " — " |

| | | | |
|--|------------|--------|-----|
| Pénztár állás. Előző évről átjött | | | |
| készpénz. | 6,693 | frt 43 | kr. |
| Bevétel az év folytán. | 14.007,526 | " 20 | " |

Összeg: 14.014,220 " 03 "

| | | | |
|---|------------|------|---|
| Kiadás az év folytán | 14,001,242 | " 21 | " |
| tehát pénztári készpénz 1858 máj. 31-én . | 12,977 | " 42 | " |

Jövedelem: a leszámítolásból 132,605
frt 27 kr, előlegezésből 8378 frt 44 kr, ingat-
lansági kölcsönök kamata 18,582 frt 35 kr, le-
tétdíjak 315 frt 03 kr, részvényátírási díjak 70
frt, nemzeti kölcsön kamatai 1905 frt 20 kr,
tartaléktőke jövedelme 2125 frt, vásárlott ál-
lampapírok sat. értékkülönbözése az intézet
javára 8,417 frt 12 kr, összeg 172,399 frt 21 kr.

Ebből azonban levon. : idegeneknek fize-
tett kamat 68,993 frt 47 kr, kezelési költség s
hivatalos fizetések 12,811 frt 03 kr, felszerelési
költség törlesztése 810 frt 43 kr, tartaléktőke
jövedelme 2125 frt, jövedelmi adó 9408 frt 04
krajczár, összeg 94,148 frt 37 kr.

miszerint évi tiszta nyereseményül marad . 78,250 " 44 "
melyből részvényenkint 32 frtjával osztalékul 64,000 frt, kia-
datván, a tartaléktőkéhez csatoltatott 14,250 frt 44 kr p. p.

Tizenhetedik év. 1858 junius 1-től 1859 máj. 31-ig.

Az idegen pénzösszeg, mely ez évben az intézet keze-
lése alatt megfordult 8.905,844 frt 11 kr; ebből 2.654,248 frt
51 kr előző évről jött át, a többi a folyó évben szaporodott.

Ez éven kezdve a számadások osztrák értékben vitetvék.

| | | | |
|---|------------|--------|-----|
| 1. A leszámítolási üzletben 1,235 váltón | | | |
| multról maradt | 1.935,620 | frt 08 | kr. |
| Az év folyt. 6677 váltó leszámítolására ad. | 10,164,610 | " 28 | " |

Összeg: 12.100,230 " 36 "

| | | | |
|---|-----------|------|---|
| Ebből az év folytán visszafizettetett . . | 9.601,279 | " 37 | " |
|---|-----------|------|---|

| | | | |
|--|-----------|------|---|
| maradt 1859 máj. 31-ével 1545 váltón . . | 2.498,950 | " 99 | " |
|--|-----------|------|---|

| | | | |
|---|----------------|--------------|------------|
| 2. Az előleg üzletben átjött multról . . | 135,030 | frt — | kr. |
|---|----------------|--------------|------------|

| | | | |
|--|---------|------|---|
| Erre fordított az év folytán | 448,342 | " 50 | " |
|--|---------|------|---|

Összeg: 583.872 " 50 "

| | | | |
|---|---------|-----|---|
| melyből az év folytán visszafizettetvén . | 281,505 | " — | " |
|---|---------|-----|---|

| | | | |
|---|---------|------|---|
| maradt 1858 máj. 31-én jövőre | 801,867 | " 50 | " |
|---|---------|------|---|

| | | | |
|--|----------------|-------------|----------|
| 3. Ingatlansági kölcsönben maradt multról | 864,507 | " 50 | " |
|--|----------------|-------------|----------|

| | | | |
|--------------------------------------|--------|-----|---|
| Az év folytán erre adatott | 12.000 | " — | " |
|--------------------------------------|--------|-----|---|

Összeg: 376,507 " 50 "

| | | | | |
|---|------------|-----|----|-----|
| melyből visszafizettetvén | 22,816 | frt | 50 | kr. |
| 1859 máj. 31-vel maradt jövőre. | 353,691 | " | — | " |
| Pénztárállás: mult. átjött készp- | 13,626 | " | 59 | " |
| Bevétel az év folytán | 19.039,401 | " | 49 | " |
| Összeg: | 19.053,028 | " | 08 | " |
| Kiadás az év folytán | 18.995,202 | " | 08 | " |
| 1859 máj. 31-vel maradt készpénz | 57,826 | " | 05 | " |
| Jövedelem: váltóleszámitolásból | | | | |
| 150,478 frt 25 kr, előlegekből 16,765 frt 24 kr, | | | | |
| ingatlansági kölcsönből 20,509 frt 93 kr, letét- | | | | |
| díjak 360 frt 72 kr, váltóforgatásból 8,964 frt, | | | | |
| részvényátírási díj 31 frt 25 kr, nemzeti köl- | | | | |
| csön kamatai 840 ft 08 kr, földtehermentesítési | | | | |
| papirkamatok 2960 frt 42 kr, kézi záloglevelek | | | | |
| kamatai 1037 frt 50 kr, a tartaléktőke jövedel- | | | | |
| me: 3,096 frt, összeg | 205,043 | " | 39 | " |
| Ebből levonandó: az idegen pénzek ka- | | | | |
| mata 100,020 frt 54 kr, fizetések s kezelési | | | | |
| költség 11,100 frt 71 kr, pesti keresk. akade- | | | | |
| mia segélyzése 400 frt, felszerelési költség | | | | |
| részlete 851 frt 25 kr, tartaléktőke jövedelme | | | | |
| 3096 frt, jövedelmi adó 9,183 frt 99 kr, összeg. | 124,652 | " | 49 | " |
| mit levonva marad évi tiszta nyeresményül | 80,390 | " | 90 | " |
| melyből részvényenként 33 frt 12', krjával kiosztatott 66,250 frt | | | | |
| 14,140 frt 90 kr pedig a tartaléktőkéhez csatoltatott. | | | | |

Bankvagyonállás 1859 május 31-én 3.481,775 frt 14 kr, melyből alaptőke 2000 részvény után 1.050,000 frt, négy és öt száztóli betételek 2.195,440 frt, tartaléktőke 71,835 frt 48 kr.

Tizennyolczadik év. 1859 junius 1-től 1860 máj. 31-ig.

Ez évben a bank ismét nagy változáson ment keresztül; alapszabályai újra átdolgoztattak, s a hitelbirtokosok üzletével is megszorítottattak, egyszersmind a részvények osztrák értékre átváltoztatván. Az üzlet következő volt:

| | | | | |
|---|------------|-----|----|----|
| 1. A leszámítolási üzletben maradt mult | | | | |
| évről 1545 váltóban | 2.498,950 | frt | 99 | kr |
| Az év folytán 6470 váltó leszámít, ford, | 9.990,224 | " | 17 | " |
| Összeg: | 12.489,175 | " | 16 | " |
| melyből 6381 váltó után visszafizettetvén | 9,626,170 | " | 37 | " |
| 1860 máj. 31-vel maradt 1634 váltóban | 2.863,004 | " | 79 | " |
| 2. Az előlegezési üzletben maradt multról | | | | |
| 301,867 | 301,867 | " | 50 | " |
| Az év folytán előlegezésre fordított | 316,250 | " | — | " |
| Összeg: | 618,117 | " | 50 | " |

| | | | | |
|--|------------|-----|----|-----|
| Ebből az év folytán visszafizettetvén | 343,137 | frt | 50 | kr. |
| maradt 1860 máj 31-én | 274,980 | " | — | " |
| 3. Ingatlanra adott kölcsönben mar. multr. | 353,691 | " | — | " |
| Ez év folytán ebbe semmi sem fektettetett, hanem visszafizettetett | 61,425 | " | — | " |
| tehát maradt még 1860 máj. 31-vel | 292,266 | " | — | " |
| P é n z t á r á l l á s: Multról átjött készp. | 57,826 | " | 05 | " |
| Bevétel az év folytán | 16.687,953 | " | 47 | " |
| Összeg: 16,745,779 | " | 52 | " | |
| Kiadás az év folytán | 16.656,063 | " | 63 | " |
| 1860 máj. 31-én pénztári maradék | 89,715 | " | 89 | " |
| A bevétel közt magánosok pénzbetétele | 2.623,637 | " | 30 | " |
| J ö v e d e l e m. A váltóleszámitolásból 146,362 frt 86 kr, előlegezésből 11,237 frt 38 kr ingatlansági kölcsönkamatokból 19,633 frt 33 kr, forgatmányi üzletből 20,950 frt 29 kr, le- tétdíjak 314 frt 12 kr, részvényátírásiért 3 frt, nemzeti kölcsön kamata 788 ft 97 kr, földteher- mentesítési papírok kamata 7,239 ft 89 kr, zá- loglevelek kamata 986 frt 14 kr, gmundeni só- bányapapírok után 1300 frt, a tartaléktőke jö- vedelme 3,724 frt 90 kr, összeg | 212,535 | frt | 88 | kr |
| Ebből levonandó: idegen pénzek kamata 101,762 frt 51 kr, fizetések s kezelési költség 11,809 ft 21 kr, a kereskedelmi akademia se- gélypénze 400 frt, felszerelési költség évi tör- lesztésére 851 frt 25 kr, tartaléktőke jövedel- me 3724 frt 90 kr, évi jövedelmi adó 10,990 frt 46 kr, összesen | 129,538 | " | 33 | " |
| miszerint marad évi tiszta nyeresményül | 82,997 | " | 55 | " |

Ebből az új alapszabályok értelmében legelsőbben a részvény-
tőke ötszáztólija 52,500 forinttal fedeztetvén, aztán az így maradó
30,497 forint 55 krból a részvényesek tartaléktőkéjéhez 5 száztóli,
azaz 1,563 frt 06 kr, a hitelbirtokosok tartaléktőkéjéhez 15 száztóli,
vagyis 4,574 frt 55 kr., az alakítandó nyugdíjalaphoz 2 száztóli, azaz
609 frt 94 kr., összesen 6,747 frt 55 kr. félre tétetvén, a többi 23,750
frt a részvényesek közt kiosztatott, melyből részvényenként jutott 11
frt 87¹/₂, kr., a föntebbi ötszáztólival vagyis 26 frt 25 krral összesen
38 frt 12¹/₂, kr., mely az 525 frtnyi részvénytőkének 7¹/₂, száztóli ka-
matját teszi.

A bankvagyon-állás volt 1860 máj. 31-kén 3.871,713 frt 19 kr.
ebből magán betevők pénze 2.623,637 frt 30 kr., tartaléktőke 77,123
forint 44 kr.

Tizenkilenczedik év. 1860 junius 1-től 1861 máj. 1-ig.

Ez évben bank-elnök : Jalics Ferencz ; elnöki helyettes Kochmeister Frigyes. Igazgatókul maradtak a régiek, csak Pscherer Miklós helyett, ki meghalt, jött Aebly Adolf.

1. A leszámítolási üzletben 1634 váltóban
multról maradt 2.863,004 frt 79 kr,
Az év folytán 7,295 váltó leszámítolására
fordított 10.705,079 „ 29 „

Összeg : 13.568,084 „ 08 „

melyből az év folytán 7,270 váltó után
visszafizettetett 10.968,015 „ 44 „

maradt 1861 május 31-ével 1,659 váltóban 2.600,068 „ 64 „

2. Az előlegezési üzletben multról maradt 274,980 „ — „

Az év folytán ide fordított 749,070 „ 94 „

Összeg : 1.024,050 „ 94 „

Ebből az év folytán visszafizettetett 721,215 „ — „

1861 május 31-kével tehát maradt 302,805 „ 94 „

3. Ingatlanokra adott kölcsönben m. mar. 292,266 „ — „

Az év folytán erre fordított 6,000 „ — „

Összeg : 298,266 „ — „

Ebből visszafizettetett az év folytán 33,916 „ — „

Tehát 1861 május 31-kével maradt 264,350 „ — „

Pénztárállás : multról átjött készpénz 89,715 „ 89 „

Bevétel az év folytán 16.368,658 „ 49 „

Összeg : 16.458,874 „ 88 „

Kiadás az év folytán 16.431,457 „ 27 „

1861 május 31-kével pénztári készpénz 26,917 „ 11 „

Jövedelem : a leszámítolási üzletből
170,404 frt 01 kr. előlegezés után 16,440 frt 36
kr, ingatlansági kölcsönök kamataiból 16,286
frt 26 kr., forgatmányi üzletből 21,548 frt 22
kr., letét díj 392 frt 17 kr., részvényátírás 14 ft,
tartalék- s nyugdíj-tőke jövedelme 4,373 frt 10
kr. ; összeg 229,458 frt 12 kr.

Ebből levonandó : idegen pénzekről és az
előre felvett kamatok 97,402 frt 78 kr., hivata-
los fizetések s kezelési költség 13,384 forint 69
kr., Széchenyi-emlékre 200 frt, pesti kereske-
delmi akademiának 400 frt, felszerelési kiadás
törlesztésére 851 frt 25 kr., tartalék- és nyug-
díj-tőke kamata 4,373 frt 10 kr., jövedelmi adó
10,990 frt 46 kr. ; összeg 127,602 frt 28 kr.

miszerint marad évi tiszta nyeresményül 101,855 „ 84 „

melyből levonatván a részvénytőke ötszáztólja 52,500 frttal, az így maradó 49,355 frt 84 kr. ötszáztólja 2,475 frt 32 krral a részvényesek tartaléktőkéjéhez, ismét 15 száztólja 7,403 frt 40 krral a hitelbirtokosok tartaléktőkéjéhez, végre 2 száztólja 987 frt 12 krral a nyugdíj-alaphoz, 400 forint pedig a kereskedelmi akademia számára, így összesen 11,265 frt 84 kr. félretétetvén, a többi az igazgatóság és részvényesek közt osztalékul kiosztatott, miszerint jutott minden részvény után az első félévet illető ötös kamattal együtt 47 ft 2 1/2 kr.

A bankvagyon-állás volt 1861 május 31-én 3.492,855 frt 06 kr., ebben magán betevők pénze 2.246,415 frt 52 kr., tartaléktőke 88,510 forint 83 kr.

Huszadik év. 1861 junius 1-től 1862 május 31-ig.

1. A váltó-leszámítolási üzletben multról

| | | |
|---|------------------|-----|
| maradt 1659 váltóban | 2.600,068 frt 64 | kr. |
| Az év folytán 7,891 váltóra adatott . . | 11.836,796 „ 31 | „ |
| Összeg: | 14.436,864 „ 95 | „ |

melyből 6,262 váltó után visszafizettetett

| | | |
|---|-----------------|---|
| az év folytán | 11.296.269 „ 74 | „ |
| tehát maradt 1862 máj. 31-én 1,926 vált. | 3.140,595 „ 21 | „ |
| 2. Kézi zálogra tett előlegben mar. multról | 302,805 „ 94 | „ |
| Ez év folytán előlegezésre fordittatott . | 2.086,189 „ 06 | „ |

Összeg: 2.388,995 „ — „

melyből visszafizettetett az év folytán . 1.799,845 „ — „

maradt 1862 május 31-kével jövőre . . 589,150 „ — „

3. Ingatlanra adott kölcsönben multról . 264,350 „ — „

Ez év folytán erre nem fordittatott semmi,

hanem visszafizettetett 126,350 „ — „

maradt tehát 1862 május 31-kén . . . 138,000 „ — „

A közgyűlés határozata szerint e kölcsön rovat mindaddig csökken, mig egészen elenyészik.

4. Magán érdeklettek betételekép mar. m. 2.246,415 frt 52 kr.

Magán érdeklettek betételei az év folytán 6.193,702 „ 88 „

Összeg: 8.440,117 „ 90 „

melyből visszavétetvén az év folytán . . 5.579,505 „ 61 „

maradt 1862 máj. 31-kén 2.860,612 „ 29 „

5. Az ujon nyitott kereskedelmi folyó számlák üzlete, rovatok nyitásával 22 egyén által vetetvén igénybe 1.483,937 frt 44 krnyi forgalomra emelkedett, s az év végén maradványa 158,328 ft 23 kt tesz.

Pénztár állás: multról maradt készp. 26,917 frt 11 kr.

Bevétel az év folytán 20.894,366 „ 15 „

Összeg: 20.921,283 „ 26 „

Kiadás az év folytán 20.849,451 „ 96 „

maradt 1862 máj. 31-én pénztári készpénz 71,831 „ 30 „

J ö v e d e l e m : váltó leszámítolásból 182,905 frt 88 kr, előlegzésből 22,336 frt 06 kr, ingatlansági kölcsönből 18,578 frt 56 kr, váltóforgatásból 16,826 frt 09 kr, letétüzletből 518 frt 24 kr, részvényátírásiért 24 frt, tartalék- és nyugdíjtőkéik jövedelme 5117 frt 77 kr összeg 240,799 frt 60 kr

Ebből levonandó: az idegen pénzek kamata 96,888 frt 30 kr, hivatalos fizetések s kezelési költség 14,670 frt 39 kr, vízkárosultaknak 500 frt, felszerelési költség törlesztésére 941 frt 16 kr, a tartalék s nyugdíjtőke jövedelme 5117 frt 77 kr, jövedelmi adó 12,221 frt 18 kr, összeg 180,388 „ 80 „

marad évi nyereseményül 110,460 frt 80 kr.

Ez összegből ismét legelsőben is a részvénytőke ötös kamatja 52,500 frtal levonatván, a maradék 57,960 frt 80 krnyi összegből 4636 frt 86 kr (8%) az igazgatóság jutalmazására 1159 frt 22 kr, a nyugdíjalappótlására, 2914 frt 72 kr a tartaléktőkéhez, 400 frt a pesti kereskedelmi akademiának, 200 frt a pesti leányárvaházra, 200 végre az írói segélyegyletre s így összesen 9510 frt 80 kr adatott, a mégis megmaradt 48,450 frt pedig a részvényesek részére felül osztalékkul fordítatván, abból jutott minden részvény után 24 frt 22¹/₂ kr, miszerint az ötös kamattal együtt egy-egy részvény ez idén 50 frt 47¹/₂ krral jövedelmezett, mely tőkéje tizes kamatjainak felel meg.

Ez év folytán építtette a bank Pesten a színháztér és Dorottya utca szögletén levő házát, melynek telke 105,716 frt 70 kron vetetvén, az építésbe pedig 176,842 frt 99 kr fektetvén, beszámítván a summáknak időközi és 11,826 frt 50 krra rugó kamatait is, ekkép a ház 294,386 frt 19 krt képvisel.

A banktartaléktőkéje ez év végével, betudva már az ideutalt évi szaporulatokat 95,653 frt 42 krt tesz, a hivatalnoki nyugdíjtőke pedig 2868 frt 18 krt osztrák értékben.

II.

MAGYARORSZÁGI TAKARÉKPÉNZTÁRAK.

(Folytatás. Lásd II. kötet, I. füzet.)

Galgóczy Károlytól.

XI. A XVI szepesi városok takarékpénztára Iglón.

E takarékpénztár 1846 július 1-jén nyilván meg a közönség használatára, azóta folytonos üzletforgalmát, főrova-
taiban, a tulsó laponi táblázat mutatja:

**J e g y z e t : 1846 július 1-én indultán meg az intézet, az üztetév eleintén mindig juu. 30-ával zárult, 1852-ben lett az
megváltotatva, s a solaris évvél egyenlőre téve.**

Az 1847-dik évről az intézet vagyonakép kimutatott 15,000 pfrtot a befizetett részvényalaptőke képezi.

1858-ig bezárólag a számadások pengő pénzben vitettek, 1859 óta osztrák értékben.

1849 augusztus havában magyar bankjegyekben beadott a takarékpénztár 14,319 frt 15 krt pengő pénzben; mégis a summa egész 1856-ig megmaradt a számadási kitételek közt, végre az 1857-ki számadásból kihagyatván, illetőleg az egyesület vagyonából leszámittatvára, a körülmény okozza az ez évben mutatkozó vagyoncsökkenést.

| | |
|--|----------------------|
| Betételek összege 15 ¹ / ₂ év alatt 9,296 fél által osztrák értékre vive | 1.502,638 frt 31 kr. |
| Kivételek összege 15 ¹ / ₂ év alatt 8,479 fél által osztrák értékre vive | 907,156 „ 68 „ |
| Betéti maradék 1861 dec. 31-kén | 595,481 frt 68 kr. |

A részvényesek közt kiosztott az egyesület részvényosztalékul a 15¹/₂ év alatt osztrák értékre vive 32,835 frtot, mely daczára, hogy 8¹/₂ évben nem adatott osztalék, s így csak 7 év számitható, az alaptőkének 218¹/₂, vagyis 15¹/₂ évre elosztva, évenként 14¹/₁₀ száztóliját teszi.

A legutóbbi 1861 számadási év részletes kimutatása a következő lapon:



,

1

1

2

Ugyanezen takarékpénztárnak 1860 és 1861 két leg-
utóbbi évi forgalmát következő táblázat foglalja magában:

Egy

Egy

XIII. Miskolczi takarékpénztár.

A miskolczi takarékpénztár 1845 május 5-én nyílt meg. Alapját 300 darab száz forintos részvény képezi, melynek a meginduláskor 50 száztólija 15,000 pfrttal fizettetett be. 1846 dec. 31-ig terjedő $1\frac{1}{2}$ év alatt bevétele volt e takarékpénztárnak 278,039 frt 6 kr., melyből a következő évre pénztári maradványul ment át 5,106 frt 36 kr., a többi kiadásra fordított. Az üzlet-jövedelem 1848 végéig az alaptőke nevelésére fordított. 1849-ben részint magyar pénzjegyekben, részint egyébként oly tetemes veszteséget szenvedett a társaság, hogy a rendes állapot helyreállítása tekintetéből 1852-ben a részvénytőke második fele is 15,000 pfrttal befizettetett. Ezen időtől fogva a részvényesek szenvedett veszteségeik törlesztésére kárpótlási jutalékot kaptak. Végre a veszteségek apránként visszapótoltatván, 1861-ben elkezdett az üzlet tiszta jövedelmet eredményezni, mely is ez évre 10,521 frt 63 krt tesz osztrák értékben. Különben a két utolsó év üzletforgalmát a következő laponi táblázatba foglaljuk.

Vagyoni állapota ugyane takarékpénztárnak 1861 dec. 31-kén volt: előlegekben 45,723 forint 19 kr., kötvényekben 214,655 frt, államkötvényekben 2,050 frt, váltókban 191,840 frt 77 kr., miskolczi színházi segéd részvényben 105 frt, bu torzatban 931 frt 26 kr., lakbérmaradványban 308 frt, elma radt kamatban kötvények után 2,312 frt 18 kr., államkötvény után 196 frt 83 kr., előlegek után 235 frt 8 kr., váltók után 734 frt 26 kr., készpénzben 1861 dec. 31-kén 10,286 frt 52 kr., összeg: 469,378 frt osztrák pénzben.

XIV. Pozsonyi takarékpénztár.

A pozsonyi takarékpénztár, melylyel zálogház is áll kapcsolatban, egyike országunkban a legerősebbeknek. Ennek már 1846-ban oly terjedt forgalma volt, hogy a „Buda pesti Hiradó” 1847-ik évi 559-dik számában közzétett kimutatás szerint a nevezett 1846-dik üzletévben az érdeklettek betételi öszlete 1.606,558 frt 2 krra, az azoknak visszafizetett öszlet 1.405,115 frt 2 krra, a kezelés alatt volt összes vagyon pedig a számadási év bezártával 2.112,112 frt 53 krra rugott. Ebből ingatlan biztosítékra kölcsönöz tetett 971,410 frt 48 kr., előlegezésekre 508,979 frt 30 kr., státuspapírokra fordított 270,575 frt, pénztári készpénzül ment át a következő évre 161,481 frt 28 kr., évi üzleti tiszta nyeresmény volt 9,137 frt 2 kr., melyből egy-egy egyenként 50 pfrtos részvényre jutott osztalékul 20 frt, mind e kitételeket pengő pénzben értve.

Ujabb adatul Akadémiánk e takarékpénztártól az 1855-től 1861-ig folyó hivatalos számadási zárkimutatásokat nyerte meg, melyekből a tulsó lapon következő táblás kimutatásban terjesztjük elő a forgalmat:

Pozsonyi takarékpénztár.

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|
| Könyvecskék s váltóktóli díjak. | 5,843 | 27 | 6,286 | 34 | 4,840 | 41 | 6,769 | 14 | 9,608 | 22 | 12,938 | 79 | 18,945 | 10 |
| Beiktatási díjak | 687 | 56 | 664 | 31 | 706 | 21 | 1,231 | 57 | 1,811 | 90 | 2,102 | 60 | 2,871 | 85 |
| Késedelmi kamatok | 71 | 38 | 194 | 06 | 2 | 31 | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Letét díjak. | 76 | 07 | 72 | 23 | 52 | 22 | 33 | 38 | 80 | 55 | 33 | 70 | 57 | 50 |
| Részvényszerítési díj | 3 | 30 | 2 | 30 | 3 | — | 1 | 30 | 2 | 10 | 4 | 73 | 7 | 83 |
| Házbér. | 5,377 | 30 | 5,419 | 45 | 6,109 | 15 | 6,053 | 58 | 7,032 | 68 | 5,846 | 65 | 6,384 | 32 |
| „ utánjáró adókrajczárok | 280 | — | 280 | 25 | 291 | 12 | 302 | 03 | 333 | 07 | 314 | 67 | 209 | 32 |
| Könyvecskékért | 152 | 25 | 158 | 10 | 160 | — | 246 | 30 | 250 | — | 321 | 70 | 224 | 10 |
| Katonatartási költs. megtérítése | 43 | 18 | 10 | 32 | 31 | 48 | 28 | 18 | 41 | 90 | 1 | 40 | 9 | 42 |
| A zálogháztóli tiszta jövedelem | 3,274 | 04 | 3,394 | 53 | 3,536 | 20 | 6,690 | 01 | 3,443 | 48 | 2,916 | 94 | 2,789 | — |
| Arany ágio. | — | — | — | — | 140 | 45 | 33 | 45 | — | — | — | — | — | — |
| Perköltség megtérítés | — | — | — | — | 28 | 12 | 60 | 30 | 211 | 36 | 87 | — | 88 | 20 |
| Eladott értéktárgyért | — | — | — | — | — | — | 177 | 01 | 8,000 | — | 1,569 | 50 | — | — |
| Kézi zálog eladási többlet | — | — | — | — | — | — | — | — | 137 | 93 | — | — | 53 | 15 |
| Nyílt hitel visszafizetés | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 48,000 | — | 37,500 | — |
| „ „ kamatok | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 270 | 49 | 1,095 | 65 |
| Összeg | 2.584,636 | 55 | 2.594,325 | 59 | 2.617,286 | 05 | 2.625,524 | 22 | 3.659,835 | 64 | 4.459,772 | 45 | 5.291,935 | 35 |

Pozsonyi takarékpénztár.

| | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|-----------|----|
| Takarékp. helyiség bérlete . . | 600 | — | 600 | — | 600 | — | 630 | — | 472 | 50 | 420 | — |
| „ „ utáni adókradjc. | 33 | 30 | 80 | — | 30 | — | 31 | 50 | 31 | 50 | 21 | — |
| Jövedelmi adóra | 759 | 13 | 791 | 27 | 812 | 18 | 700 | — | 885 | — | 962 | 58 |
| Házadó. | 960 | 58 | 1,519 | 43 | 1,242 | 08 | 1,223 | 52 | 974 | 47 | 1,344 | 58 |
| Házfentartási költség | 622 | 09 | 742 | 44 | 767 | 17 | 2,121 | 64 | 1,499 | 96 | 1,447 | 90 |
| Katonatartási költség | 121 | 04 | 31 | 12 | 95 | 08 | 165 | 72 | 14 | 52 | 21 | 69 |
| Osztalék kifizetés. | 13,685 | — | 14,070 | — | 11,925 | — | 12,034 | 50 | 10,367 | 50 | 11,930 | — |
| Ingatlanság vásárlása | | | 5,954 | 31 | 8,007 | 39 | | | | | | |
| Hivataln. bizt. visszafizetése . | | | 800 | — | | | 210 | — | | | | |
| A tartalékt. kivét. az alaptőke betud., később hozzátétel . . | | | | | | | | | | | | |
| A pos.Fer. Józs. gyer.kórh.alap. | | | | | 77,967 | 30 | | | 7,761 | 01 | 3,984 | 95 |
| Peres költség | | | | | 420 | — | | | | | | |
| Jótevény célra | | | | | 30 | | | | 32 | 42 | | |
| Kézi zál. elad. bejött több. kifiz. | | | | | | | 1,177 | 98 | 1,674 | — | 1,017 | 50 |
| Állampapír vás. kamatmegtér. . | | | | | | | 2,200 | — | 18 | — | 29 | 03 |
| Szerelvényi bevásárlás, butor . | | | | | | | 1,731 | 95 | 3,757 | 80 | 3,237 | 38 |
| 1860 évi államköles. kifizetés . | | | | | | | 1,620 | 76 | 5,389 | 56 | | |
| Nyílt hitel | | | | | | | | | 19,262 | 78 | | |
| Nyílt hitel kamatai | | | | | | | | | 66,000 | — | 32,800 | |
| Készp.kézl. dec. 31. átvit. j. évre | 81,788 | 39 | 71,738 | — | 118,474 | 54 | 89,315 | 07 | 109,988 | 07 | 56,684 | 46 |
| Összeg . . | 2,584,836 | 55 | 2,594,325 | 59 | 2,617,286 | 05 | 2,625,524 | 22 | 4,459,772 | 45 | 5,291,935 | 85 |

Az előbocsátott táblás kimutatás szerint e takarékpénztár üzlete a hét éven át zavartalanul folytonos emelkedésben levén, hét évi összes forgalma osztrák értékre vive 24.354,615 frt 41 krnyi tetemes summát képvisel.

A felek betétele, mely 1860-ban volt legmagasabb, ezután következvén az 1861-diki állás, különben szintén folytonos és jelentékeny emelkedésben volt, osztrák értékre vive, összesen 6.615,395 frt 41 kr-ra rugott; különféle kamat s váltóleszámitolási bevétel 970,618 frt 48 kr.

A kiadások közt a betételek visszafizetési összege 5.436,682 frt 45 kr. s így az ugyanezen idő alatt betett összegből még ez időszak végén 1.178,712 frt 96 kr. maradt takarékpénztári kezelés alatt. Ingatlan vagyona kölcsönözött összesen 1.286,559 frt 15 kr. Előlegezési üzletben, mely e takarékpénztárnak fő üzletága, megfordult 10.742,992 frt 22 kr.; váltó-üzletben 2.534,350 frt 04 kr.; állampapírba fektetett 752,491 frt 84 kr.; a részvényeseknek osztalékban kiadatott 84,259 frt 50 kr. osztrák értékben.

A vagyoni állás ugyane hét év alatt a tulsó laponi kimutatás szerint volt megoszolva és változott.

Meg kell jegyezni, hogy az 1858 január 1-sői vagyonállás azért látszik az előző évhez képest csökkenőnek, mert miként a fenebb közlött kiadási táblázatból is kitűnik, a tartalék és alaptőke ekkor választatott ki a forgalmi tőkéből. Ez időtől fogva az külön kezeltetvén, tett:

| | |
|--|-------------------|
| 1858 január 1-én 5 száztólis nemzeti | |
| kölcsönben névszerinti érték szerint . . | 82,000 frt — kr. |
| készpénzben | 343 „ 05 „ |
| 1859 január 1-én 5 száztólis földtehermentesítési papirokban névszerinti érték szerint | |
| | 86,100 „ — „ |
| 1860 január 1-én 5 száztólis földtehermentesítési papirokban névszerinti érték szerint | |
| | 86,100 „ — „ |
| 1861 január 1-én 5 száztólis magyarországi földtehermentesítési papirokban névszerinti érték szerint | |
| | 94,600 „ — „ |
| 1862 január 1-én 5 száztólis magyarországi földtehermentesítési papirokban névszerinti érték szerint | |
| | 100,000 frt — kr. |

47

52

1

1

1

XV. Nagykőrösi takarékpénztár.

E takarékpénztár Nagykőrös város községterületi jótállása mellett keletkezett s 1860. február 1-ső óta működik.

Ugyanis Nagykőrös város község-választmánya abbeli meggyőződéstől vezéreltetve, miszerint Nagykőrösön tőkepénzesek hiánya miatt egyedül csak a község neve és jótállása mellett jöhet takarékpénztár létre, 1857 augusztus hó 4-kén tartott ülésében 2,166 sz. alatt ismételve elhatározta egy községi takarékpénztárnak felállítását, ez által alkalmat akarván nyújtani a vagyontalanabb néposztálynak csekély szerzeményei biztos megőrzésére, gyümölcsöztetésére s kitelhetőleg gyarapítására, és így a munkásság, takarékoság szelleme ébresztésére. E célból a városi közönség a takarékpénztári betételek és ezek kamatai biztosítására, mindaddig míg az intézeti nyereseményekből alakuló tartaléktőke az összes érdeklettek (betevők) értékének 35%-ját meg nem haladja, a szükségelt különös biztosítást 1858 october 4-kén történt határozata nyomán 10,000 ausztr. értékű forint által teljesíti, és ennek biztosítására a fenn kitett év és napon kiállított okmány értelmében minden vagyonát lekötötte; kötelezte magát továbbá a közönség, hogy az első felállítás és a kezelés költségeit, a kezelési nyereseményből annak idején bekövetkező visszatérítés mellett a községi vagyonból viseli; és az intézet fennállásáig alkalmas, elégséges és biztos helyiséget fog a takarékpénztár rendelkezésére adni.

Ily előzmények után, mikép fentebb mondók, megkezdvén e takarékpénztár 1860 február 1-én működését, azon év végeig 117 betevő féltől betételek összege 33,342 frt. Ebből, hatos kamat mellett ingatlan vagyonra kiadatott kölcsön 24,300 frt. 21 betevő fél által az év folytán visszavétetett 5,813 frt; az évi forgalmi tiszta nyereség lett 302 frt 30 kr.

1861-ben betevő felek száma 99, betételi összeg 35,816 frt 58 kr. Ebből ingatlan vagyonra kölcsönöztetett 27,150 frt, váltó-üzletben forgott 3,860 forint, év folytán 84 betevőnek visszafizettetett 12,742 frt 66 kr., üzleti tiszta jövedelem lett 724 frt 60 kr.

Husz magyarországi takarékpénztár forgalmának táblás összehasonlító kimutatása a főbb rovatok szerint.

Daczára ismételt sürgetéseinknek, még folyvást nem képes akadémiánk valamennyi takarékpénztáraink forgalmi kimutatását összekeríteni, pedig valóban az lenne legszebb és fontos adat, ha minden takarékpénztárunk forgalmát egy ugyanazon időről összehasonlítólág adhatnók. De mint mondtam, bár kevésbe kerülne a különben is nyomtatva lenni szokott évi kimutatások egy-egy példányát keresztkötés alatt beküldeni, ezt eddigelé még teljes számmal meg nem nyerhettük. Így a lefolyt 1861-ik évről is csak a következő 20 takarékpénztár küldött be kimutatást: az aradi, budai, érsekújvári, eperjesi, győri, komáromi, körmöczi, kőszeghi, miskolczi, nagy-kőrösi, nagy-szombathi, nagyvárad, pécsi, pesti, pozsonyi, szeged-csongrádi, szegszárdi, székes-fehérvári, tizenhat szepesi városi és zólyomi. Ezek forgalmának kimutatását főbb rovatok szerint a tulsó lapon következő táblázatba állítom össze.

| k | | A f o r g a l o m | | | | Az egyesület | | Jótevény | | Jegyzetek |
|-------------|----|------------------------|----|--|----|------------------------------------|----|---------------------------------|----|--------------------------------------|
| an birtokra | | tisztta jöve- delme | | A részvények után kiadott osztalék | | kezén volt forgalmi va- gyon | | célokra tett ada- kozások | | |
| forint | fr | forint | fr | forint | fr | forint | fr | forint | fr | |
| 75,000 | — | 9,767 | 54 | 20 1 részvény ut. | — | *76,497 | 98 | 870 | — | *) ebb. pesti ház- ra 439,540 frt |
| 345,940 | — | 46,904 | 36 | 25,657 | — | 5.546.988 | 24 | 2,200 | — | |
| 7,050 | — | 1,611 | 58 | 2,530 | — | 214,383 | 43 | 955 | — | |
| — | — | 25,569 | 32 | 21,000 | — | 1.021,765 | 09 | 870 | 22 | |
| 43,250 | — | 17,654 | 20 | 12,000 | — | *25,608 | 74 | 180 | — | |
| 24,377 | — | 8,700 | — | 9,900 | — | 605,859 | 46 | 652 | 40 | |
| 37,537 | 02 | 5,522 | 86 | — | — | 289,462 | 78 | — | — | |
| 857,333 | 90 | 17,094 | 63 | 40 frt 1 részvény ut. | — | *47,905 | 51 | 1,095 | — | |
| 85,783 | — | 10,521 | 63 | 9,219 | 80 | 469,378 | — | 255 | — | |
| 27,150 | — | 724 | 60 | nem adatott fel | — | — | — | — | — | |
| 410,519 | 48 | 7,981 | 86 | 24 1 részvény ut. | 75 | *82,794 | 22 | 560 | — | |
| 114,920 | — | 11,143 | 66 | 4,800 | — | 760,962 | 20 | 1,100 | — | |
| 38,852 | — | nem adatott fel | — | 5,704 | 40 | nem adat. fel | — | 3,915 | 96 | |
| *) 927,252 | 50 | 88,436 | 38 | 47,760 | — | 11.252,652 | 47 | 5,200 | — | |
| 273,125 | — | 19,020 | 53 | 11,930 | — | 3.841,944 | 20 | 1,017 | 50 | |
| 82,909 | 50 | 20,170 | 52 | építkezésre fordítottak | — | *63,470 | — | 765 | 42 | |
| 41,475 | — | 9,600 | — | 7,526 | 29 | 528,234 | 18 | 520 | 23 | |
| 55,900 | 20 | 26,939 | 94 | 14,535 | — | 1.203,808 | 55 | 810 | — | |
| 1,250 | — | 11,268 | 15 | 9,000 | — | *17,784 | 50 | — | — | |
| 99,435 | — | nem adatott fel | — | 7,882 | — | nem adat. fel | — | 400 | — | |

Kár, hogy adataink nem egyenlő teljesek, hogy ekkép tökéletes egybehasonlítási levonatokat tehetnénk. E miatt az összezésnek sincs értéke, s kimutatásunk becse csak külön az egyes takarékpénztárakra szoritkozik. Még is tesztek némely levonatokat.

1. A betételeket és kivételeket egybehasonlítva, betételi kisebbslet az 1861-dik évben csak az érsekújvári, miskolcsi, pécsi és zólyomi takarékpénztárnál mutatkozik, a többinél átalában több a betétel a kivételnél, legelőnyösebben áll pedig e tekintetben a szeged-csongrádi takarékpénztár, hol közel kétszerezi a betétel a kivételt.

2. Takarékpénztáraink csaknem átalában a váltóüzletet gyakorolják legterjedtebben; különösen kizárólagos e tekintetben az eperjesi takarékpénztár. A zálogokra kölcsönzés a pozsonyinál legerősebb. Ingatlan birtokra kölcsönzésben, mely különben átalában gyenge, a kőszegi áll első helyen.

3. Az egyesület kezén volt forgalmi vagyon rovatába azon vagyon mennyiségét akartuk kitenni, a mi az intézet forgalmának alapját képezi, hogy ebből a gyors vagy lassubb forgalmat mérlegezzük, némely takarékpénztárak a helyett a társaság alap- és tartaléktőkéje vagyis saját tulajdona összeget közlötték; ilyenek a * jeggyel jelöltek.

4. A tiszta jövedelmi és osztaléki rovatok az iránt tesznek tanubizonyságot, hogy takarékpénztáraink alapítóiknak átalában igen szépen jövedelmeznek.

(Folytatás következik.)

III.

A MAGYAR KORONA TERÜLETÉNEK BÁ- NYÁSZATA 1861-ben.

Hunfalvy Jánostól.

A „Stat. Közlemények“ III. köt. 161 s követk. lapjain azon adatokat közlém, melyeket a magyar korona területének bányászatáról az elmúlt évtizedre nézve egybeállíthattam.

Időközben a cs. k. kereskedelmi és országgazdasági miniszterium az osztrák birodalom bányászata viszonyainak és eredményeinek áttekintetét az 1861-diki közigazgatási évről bocsátá közre. *) E munkából fogom itt azon adatokat közleni, melyek a magyar korona országaira vonatkoznak. Jelenleg, mint tudva van, az arany és ezüst súlyául s a pénzláb mértékéül egyaránt a v á m e g y l e t i f o n t használtatik, mely épen 500 grammot nyom. Azelőtt, t. i. az ujpénz behozatala előtt, az arany és ezüst súlybeli egységeül a bécsi márka használtatott, mely 16 latra oszlott, s 80, $\frac{1}{4}$ aranyt, vagyis 280, $\frac{1}{4}$ grammot nyomott; — a pénzláb egysége a kölni márka volt, mely 233, $\frac{87}{100}$ grammot nyomott, tehát egy bécsi márka 1, $\frac{2}{3}$ kölni márkát tett, s két bécsi márka kerek számmal annyi mint 560, vagyis pontosabban 561, $\frac{288}{1000}$ gramm. E szerint egy vámegyleti font nem 2, hanem csak 1, $\frac{7.816,165}{1000}$ bécsi márkát teszen. A bécsi mázsa 56, $\frac{001}{1000}$ kilogramm.

*) Uebersicht der Verhaeltnisse und Ergebnisse des österreichischen Bergbaues im Verwaltungsjahre 1861. Aus den Berichten der k. k. Berghauptmannschaften und anderer Montanbehörden zusammengestellt und herausgegeben von dem k. k. Ministerium für Handel und Volkswirthschaft. Wien, 1862.

Lássuk mindenek előtt az 1861-iki bányatermelés eredményeit.

| | A r a n y. | | | Pénzérték | |
|----------------|-------------------|---------------|----------------|-----------|------|
| | kincstári font | magán font | összes font | ujfrt | kr. |
| Magyarország . | 814, 0303 | 288, 3219 | 1,102, 3522 | 744,083 | 72 |
| Erdély . . . | 613, 4752 | 1,418, 6892 | 2,032, 1644 | 1.371,711 | 08,, |
| | 1,427, 5256 | 1,706, 9111 | 3,134, 4367 | 2.115,744 | 75 |
| | E z ü s t. | | | | |
| Magyarország. | 23,620, 1031 | 10,262, 4982 | 33,882, 6013 | 1.524,717 | 65 |
| Erdély . . . | 2,659, 4940 | 606, 3250 | 3,265, 8190 | 146,961 | 85,, |
| | 26,279, 5971 | 10,868, 8232 | 37,148, 4203 | 1.671,678 | 92 |

Magyarországnak 1861-diki aranytermelése tehát csekélyebb volt mint 1856, 57, 59 és 1860-ban ; csak 1859-ban még kevesebbet tett.

Magyarország ezüsttermelése is 1861-ben kevesebbet tett mint az előtte való évben, de az 1857-diki és 1858-diki termelést felülmulta.

Erdély 1859-diki aranytermelése 3,538, 32, ezüsttermelése pedig 7,527, 5 márkát tett, 1861-diki aranytermelése valamivel nagyobb, körül-belül 3,622 márkát tevén, de ezüsttermelése kisebb.

Az egész osztrák birodalom 1861-diki aranytermelése 3,176, 1795, ezüsttermelése pedig 67,716, 5843 fontot tett, amának pénzértéke 2.143,921 frt 14, 5 kr., emezé 3.033,345 frt 27 krajczár.

| | F r i s n y e r s v a s. | | | pénzérték | |
|------------------|------------------------------|-------------------|--------------------|-----------|-----|
| | kincstári b. mázsa | magán b. mázsa | összes b. mázsa | frt | kr. |
| Magyarország . | 156,286 | 1.119,575 | 1.275,861 | 8.849,606 | 69 |
| Erdély . . . | 54,847 | 28,840 | 82,687 | 260,659 | — |
| Horvát-Szlavon . | — | 84,420 | 84,420 | 84,420 | 88 |
| | 200,683 | 1.182.835 | 1.392,968 | 8.644,686 | 07 |
| | Ö n t ö t t n y e r s v a s. | | | | |
| Magyarország . | 15,491 | 99,495 | 114,986 | 601,280 | 72 |
| Erdély . . . | 4,061 | 7,458 | 11,514 | 96,660 | — |
| Horvát-Szlavon . | — | 6,148 | 6,148 | 38,085 | 50 |
| | 19,552 | 113,096 | 132,648 | 730,926 | 22 |

A vastermelés tehát 1861-ben többet tett mint 1860-ban, de kevesebbet mint 1859 s az előbbi egy-két évben.

Az 1860-diki vastermelés az egyes bányakapitányságokra következőleg oszlott fel:

| Kapitányság | fris nyersv. | pénzért. | önt. nyersv. | pénzért. |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| | b. mázsa | ujfrt | bécsi mázsa | ujfrt |
| Budai | 7,807 | 23,421 | 829 | 5,803 |
| Beszterczebányai | 141,522 | 373,283, „ | 15,589 | 84,259, „ |
| Kassai | 842,483 | 2.082,938, „ | 57,750 | 252,320, „ |
| Nagybányai | 89,029 | 84,071, „ | 1,834 | 11,612, „ |
| Oraviczai | 287,710 | 753,531, „ | 24,832 | 155,668, „ |
| Összeg: | 1.268,551 | 3.317,346, „ | 100,834 | 509,657, „ |

Az 1861-iki vastermelés pedig következőleg oszlott fel:

| Kapitányság | fris nyersv. | pénzért. | önt. nyersv. | pénzért. |
|----------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|
| | bécsi mázsa | ujfrt | b. mázsa | ujfrt |
| Budai | 15,277 | 45,831 | 1,566 | 10,962 |
| Beszterczebányai | 111,218 | 378,274, „ | 13,164 | 97,775, „ |
| Kassai | 923,710 | 2.202,497, „ | 60,704 | 279,764, „ |
| Nagybányai | 23,210 | 49,960, „ | 677 | 3,464, „ |
| Oraviczai | 171,937 | 519,617, „ | 17,346 | 99,742, „ |
| „ bánsági végv. | 30,509 | 84,489, „ | 21,529 | 109,521, „ |
| Zágrábi | 8,844 | 29,185 | 2,594 | 13,489 |
| „ horv.-szlav. vég. | 25,576 | 74,171, „ | 3,554 | 19,546, „ |
| Zalathnai | 82,687 | 260,659 | 11,514 | 96,660 |
| Összeg: | 1.392,968 | 3.644,686, „ | 132,648 | 730,926 |

Az egész osztrák birodalom fris nyersvas-termelése 1861-ben 5.074,865, nyers öntöttvas-termelése pedig 566,616 bécsi mázsát tett; — amannak pénzértéke 16.128,48¹/₂, emezé 3.346,796, ³/₄ ujfrt volt. A fris nyersvas mázsájának közepes ára az egész birodalomra nézve 3 frt 17, ⁸/₈ kr. volt, a magyar országokban az egyes kapitányságok szerint 2 és 3 frt 40 kr. közt változott, s egyremásra 2 frt 61, ⁶/₆ kr. volt, t. i. a termelési helyeken. A nyers öntöttvas közepes ára az egész birodalomra nézve 5 frt 90, ⁶/₆ kr.; a magyar országokban az egyes kapitányságok szerint 4 frt 60 kr s 7 frt 42 kr. közt változott s egyremásra 5 frt 58, ⁵/₅ kr. volt.

A köszén, és pedig fekete köszén termelése.

| Magyarország | kincstári | magán | Összes | pénzérték |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| | b. mázsa | b. mázsa | b. mázsa | ujfrt |
| Budai kapitányság | — | 2.978,793 | 2.978,793 | 448,772, „ |
| Oraviczai | — | 1.420,517 | 1.420,517 | 428,723 |
| Bánsági végvidék | — | 202,825 | 202,825 | 65,506 |
| — | — | 4.602,135 | 4.602,135 | 943,001, „ |

| Magyarország | B a r n a s z é n. | | | |
|----------------------|-----------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
| | kincstári b. mázsa | magán b. mázsa | Összes b. mázsa | pénzérték ujfrt |
| Budai kapitányság . | — | 4.027,682 | 4.027,682 | 555,522, „ |
| Beszterceb. „ . | — | 110,053 | 110,053 | 19,793, „ |
| Kassai „ . | — | 235 | 235 | 18, „ |
| | — | 4.137,970 | 4.137,970 | 575,885, „ |
| Erdélyország . . . | — | 87,308 | 87,308 | 8,462 |
| Horvát-Szlavonország | 11,273 | 48,769 | 60,042 | 7,836, „ |
| Összeg . | 11,273 | 4.224,047 | 4.235,320 | 586,633, „ |

A feketeszén termelése tehát 1861-ben nagyobb volt mint az előtte való évben, de a barnaszén termelése valamivel kisebb volt, nevezetesen a besztercebányai és kassai kapitányságok területén csökkent.

Az egész osztrák birodalom feketeszén-termelése 1861-ben 40.506,461, a barnaszéné pedig 32.086,781 bécsi mázsát tett, amannak pénzértéke 7.352,898 forint 92, „ kr., emezé 3.942,065 frt 15, „ kr. Legtöbb szenet Csehország termel.

A r é z t e r m e l é s 1861-ben a besztercebányai kapitányságban 2,739, a kassaiban 26,076, a nagybányaiban 734, az oraviczaiban 946, Magyarországon összesen 30,495 bécsi mázsát tett; Erdélyben 3,994, Horvátországban 1,537 b. mázsára rugott, az összes magyar országokban tehát 36,026 mázsát tett, s e mennyiség pénzértéke 2.448,943 frt 26, „ kr. Az egész osztrák birodalom réztermelése 47,413 mázsa volt s ennek pénzértéke 3.292,870 frt 97, „ kr.

A z ó l o m t e r m e l é s a besztercebányai kapitányságban 26,962, a nagybányaiban 11,153, az oraviczaiban 263, Magyarországon együtt 38,378, Erdélyben 1,503, összesen 39,881 mázsát tett; ennek pénzértéke 565,660 frt 64 kr. Az egész osztrák birodalom 1861-iki ólomtermelése 122,121 mázsa, pénzértéke 1.904,782 frt 80, „ kr.

Ó l o m g e l é t a besztercebányai kapitányságban 9,297, az oraviczaiban 436, Erdélyben 2,092 mázsa termeltetett, e mennyiségek összes pénzértéke 176,727, „ frt. Az egész osztrák birodalomban 34,576 mázsa ólomgelét termeltetett, s ennek pénzértéke 490,994 frt 31 kr.

Ó l o m é r c z csak az oraviczai kapitányságban termeltetett, és pedig 7,270 mázsa, pénzértéke 387 frt 55 kr.

Kénest a kassai kapitányságban 643, ⁰¹, Erdélyben 2, ⁸⁷ mázsát nyertek; amannak pénzértéke 89,976 frt 16 kr., emezé 411, ^{84.5} kr. Az egész osztrák birodalom kénest-termelése 5,010, ⁴⁷, a lajbachi kapitányságban t. i. 4,006, ⁵⁹, a belunóiban 358 mázsa termeltetett.

A nikkel- és kobaltérczek termelése csak a kassai kapitányság területén fordul elő, 5,377 mázsa, 161,619 frt 63 kr. értékkel.

Horganyérczet a zágrábi kapitányság termelt 15,150 mázsát, melynek pénzértéke 1,845 frt 40 kr.

A piskolcztermelés 1861-ben a következő volt: a budai kapitányság területén 626 b. mázsa (antimonium crudum), értéke 5,634 frt; a beszterczebányaiban 2,500 mázsa (antimonium regulus), értéke 77,500 frt; a kassaiban 644 mázsa antimonium regulus, értéke 19,515 frt 60 kr., 920 mázsa antimonium crudum, értéke 8,767 frt 17 kr., s 1,428 mázsa antimon-speise, értéke 8,152 frt 70 kr. Az összes piskolcztermelés tehát 5,618 mázsát tett, melynek összes pénzértéke 119,569 frt 47 kr.

Piskolczércz a budai kapitányságban 1,189 mázsa termeltetett 951 frt 20 kr. értékkel.

Aranygelét a beszterczebányai kapitányságban 40 mázsa 512 frt értékkel.

A kéntermelés a beszterczebányai kapitányságban 96, a kassaiban 426, a zágrábiban 1,956 mázsát tett; mázsájának közepes ára 7 frt 35 kr. és 10 frt 21 kr. közt változott, a termelt mennyiségek összes pénzértéke 24,078, ¹⁶ frt.

Kénkővecs (Schwefelkies) a beszterczebányai kapitányságban 40,778, az oraviczaibau 7,000 mázsa termeltetett; az összes pénzérték 6,161 frt.

Vasgáliczot Erdélyben 22 mázsát nyertek, 161 frt 70 kr. értékkel.

Rézgáliczot Magyarországon 2,551 mázsát nyertek, 63,521 frt 30 kr. értékkel.

Timsó a budai kapitányságban 4,544 mázsa nyeretett 36,352 ft értékkel, a kassaiban pedig 5,594 m. 30,766 ft értékkel. Összesen tehát 10,138 mázsa 67,128 forint értékkel nyeretett.

T i m p a l a csak a budai kapitányságban nyeretett 127,000 mázsa 1,270 frt értékkel.

B a r n a k ö a kassai és oraviczai kapitányságban nyeretett összesen 6,997 mázsa, melynek pénzértéke 220 frt 76 kr.

C h r o m é r c z e t az oraviczai kapitányságban 19,000 mázsát termeltek, pénzértéke 38,000 frt.

E z ü s t é r c z e t a nagybányai kapitányságban 1,552 mázsát termeltek 2,277 frt 76 kr. értékkel.

R é z é r c z e t ugyancsak a nagybányai kapitányságban 100 mázsát, 21 frt értékkel.

V a s é r c z a budai kapitányságban 13,630, a beszterczebányaiban 15,247, az oraviczaiban 512,536, a zágrábiban 98,217, összesen 639,630 mázsa nyeretett; e mennyiségek pénzértéke 233,174 frt 16 kr.

Földolaj a kassai kapitányságban termeltetett, és pedig 96 mázsa, 333 frt 37 kr. értékkel.

Á s v á n y o s f e s t é k e t a beszterczebányai kapitányságban készítettek, 1,160 mázsát, melynek pénzértéke 580 ft.

A magyar korona országai összes bányászatának pénzértéke 1861-ben tehát 13.696,198 frt 19, krra rúgott. Ez összeg következőleg oszlott fel:

| | |
|--|-------------------------------|
| Budai bányakapitányság | 1.106,488 frt 80 kr. |
| Beszterczeb. „ | 2.665,388 „ 61 „ |
| Kassai „ | 4.863,673 „ 66 „ |
| Nagybányai „ | 823,408 „ 54 „ |
| Oraviczai „ | 1.435,744 „ 42 „ |
| „ bánsági végvidék | 297,904 „ 49 „ |
| Magyarország | 11.192,608 frt 52 kr. |
| Erdély | 2.212,846 „ 76, „ |
| Horvát-Szlavonország a végvidékkel . . | 290,742 „ 91 „ |
| Egész összeg . . | 13.696,198 frt 19, kr. |

Ha e kimutatást a III. köt. 216. l. közlött kimutatással, mely 1860-ról szól, egybe hasonlítjuk, úgy találjuk, hogy Magyarországon az 1861-diki összes bányanyeremény kerek számmal csak 100,000 frttal múlja felül az 1860-diki évbelit, s e növekedés nagyobb részben a kassai kapitányság, kisebb részben a budai kapitányság területére esik. A beszterczebányai, nagybányai és oraviczai kapitányságok 1861-iki bányá-

termelése általában véve kisebb volt, mint 1860-ban. — Az egész osztrák birodalom 1861-iki bányanyereményének pénzürtéke 44.952,344 frt 53 kr-ra rúgott. Ez összegből a német tartományokra (a két Ausztriára, Salzburgra, Stájerország, Karinthia, Krajna, Tirol és partvidékre) 13.136,531 frt 56, 5 kr., azaz valamivel kevesebb, mint a magyar tartományokra; a cseh és lengyel tartományokra (Csehország, Morva, Szilézia, Galiczia, Bukovinára) 17.598,405 frt 97 kr., (ebből magára Csehországra 11.118,932 frt 65, 5 kr.), Lombard-Velenczére 501,642, Dalmátországra 19,566 frt 80 kr. esett.

1860-ban az egész osztrák birodalomban nyeretett: 3,190,6730 font arany, 63,188,1070 font ezüst, (1861-ben 14,1935 fonttal kevesebb arany és 471,5227 fonttal kevesebb ezüst), 4.934,122 mázsa fris nyersvas, 647,216 mázsa öntött nyersvas, 34.789,103 mázsa feketeszén, 27.780,476 mázsa barnaszén, 47,022 mázsa réz, 125,019 mázsa ólom, 22,627 mázsa gelét, 29,003 mázsa ólomércz, 4,194,22 mázsa kéneső, stb.

Az 1860-ki összes bányanyereség pénzürtéke 42.623,313 frt 60, 95 krt tett.

Az 1861-diki növekedés leginkább a kőszénre és vásra esik.

1861-ben az adományozott v á j n a m é r t é k e k az összes magyar tartományokban tettek bécsi ölet:

| | kincstári keze- lés alatt | magán kezelés alatt |
|---------------------------------|------------------------------|------------------------|
| Aranyra s ezüstre | 10.653,422 | 9.717,090 |
| Vasra | 1.267,980 | 9.769,466 |
| Kőszénre | 1.906,688 | 20.521,428 |
| Egyéb ásványokra | 1,085,575 | 6.548,275 |
| Összesen | 14.913,665 | 46.551,254 |
| Az egész osztrák birod. | 53.178,956 | 275.749,246 |

A külmértékek a magyar tartományokban összesen 4.143,755 b. ölet foglaltak el, a bányászatilag adományozott összes földterület tehát a magyar tartományokban 65.608,674 b. ölet foglalt el, az egész osztrák birodalomban pedig 341.132,150 b. ölet. A szabadkutatások száma a magyar tartományokban 4.789 volt; ebből esett: a budai

kapitányságra 1,661, a beszterczebányaira 558, a kassaira 624, a nagybányaira 104, az oraviczaira 549, a zalathnaira 459, a zágrábira 441, a horvát-szlavon Végvidékre 163, a bánsági Végvidékre 230. Az egész osztrák birodalom szabad kutatásainak száma 19,522-re emelkedett.

A bányákban és hutákban foglalatoskodó munkások száma 1861-ben volt:

| | férfi | nő | gyerm. | összes |
|----------------------------------|--------|-------|--------|--------|
| A budai kapitányságban | 2,805 | 167 | 186 | 3,108 |
| Beszterczebányai kapitányságban | 8,055 | 1,207 | | 9,262 |
| Kassai " " | 8,139 | 1,990 | | 10,129 |
| Nagybányai " " | 2,398 | 97 | 710 | 3,205 |
| Oraviczai " " | 2,742 | 80 | 364 | 3,186 |
| " Végvidék | 366 | 10 | 142 | 518 |
| Zalathnai | 9,512 | 287 | 1,944 | 11,743 |
| Zágrábi | 320 | 15 | 21 | 356 |
| " Végvidék | 414 | 44 | 32 | 490 |
| Összesen | 34,751 | 700 | 3,349 | 41,997 |
| | | | 3,197 | |

Az egész osztrák birodalomban 100,437 férfi, 4,129 nő, 5,789 gyermek, 4,389 gyermek és nő, összesen 114,744 munkás volt.

Ide csatoljuk még a sótermelés eredményeit is. 1861-ben Magyarországon összesen 1.034,879 mázsa kősó, 128,515 mázsa főzött só, 82,188 mázsa ipari só nyeretett; Erdélyben a nyert kősó 886,798, az iparsó 23,980 mázsát tett. Az összes magyarországi só pénzértéke 8.771,904 frt 92 krt, az erdélyi só pénzértéke pedig 4.121,235 frt 80 krt tett; a sótermelés összes pénzértéke tehát 12.893,140 frt 72 kr.; majdnem annyi, mint a többi bányanyeremény együttvéve. Az egész osztrák birodalomban 3.513,086 m. kősó, 2.428,522 m. főzött só, 1.343,103 m. tengeri só, 286,235 mázsa ipari só termeltetett, s e sómennyiségek összes pénzértéke 43.796,961 frt 20 kr.

1860-ban az egész birodalomban 3.090,816 m. kősó, 2.388,550 m. főzött só, 776,906 m. tengeri só, 192,553 mázsa ipari só nyeretett, s e mennyiségek összes pénzért. 38.579,374 frt 30, 8 kr. volt. Az 1861-diki termelés tehát jóval nagyobb.

A sótermeléssel 1861-ben Magyarországon összesen

1,251, Erdélyben 882; az egész osztrák birodalomban pedig 13,250 munkás volt elfoglalva.

Ha már most a bánya- és sótermelés pénzértékét összeadjuk, úgy találjuk, hogy az Magyarországon 1861. évben 19.964,513 forint 34 kr., az összes magyar tartományokban 26.589,338 frt 91, 5 krt, s végre az egész osztrák birodalomban 88.749,305 frt 73 krt tett.

Vége itt közöljük még Erdély (és a kapcsolt részek) 1860-diki bányatermelésének eredményét is.

| | Kincstári font | magán font | összes font | pénzérték ujfrt. |
|-------------------|-------------------|---------------|----------------|---------------------|
| Arany . | 613, 1965 | 1,184, 7986 | 1,797, 9951 | 1.213,645, 34 1/4 |
| Ezüst . | 3,156, 939 | 803, 258 | 3,960, 197 | 178,208, 41 1/2 |
| | b. mázsa | b. mázsa | b. mázsa | ujfrt |
| Fris nyersvas . | 82,191 | 24,787 | 106,978 | 326,215, 11 |
| Öntött nyersvas . | 6,876 | 11,157 | 18,033 | 158,176, 8 |
| Barnaszén . . . | — | 53,655 | 53,655 | 4,258, 83 |
| Réz | 636 | 2,191 | 2,827 | 197,890 |
| Ólom | 1,522 | — | 1,522 | 22,069 |
| Ólomgelét . . . | 256 | — | 256 | 8,713, 80 |
| Kénész | — | 1, 22 | 1, 22 | 173 |
| Kénkövec | — | 1,284 | 1,284 | 433, 28 |

E bányatermények összes pénzértéke 2.104,783 forint 50³/₄ kr.

Erdélynek 1860-diki sótermelése: 964,516 mázsa kősó és 12,481 mázsa iparsó; e mennyiségek pénzértéke 4.458,616 frt 13¹/₅ kr.

IV.

A PESTI KERESKEDELMI KÓRHÁZ ÉS NYUGDIJ-INTÉZET.

Weninger Vinczétől.

1846-ban alakult Pesten a kereskedelmi nyugdíj-intézet, a melynek feladata:

- 1) A 60-ik korévtől 80 pfrt évi nyugdíjt biztosítani, vagy
- 2) a férj elhalta után az özvegynek 80 pfrt nyugdíjt szerezni, és
- 3) az elhalt tagok árvaít gyámolítani.

Ezen intézettel egybe van kötve egy más intézet, melynek feladata a beteg tagok ellátásáról és gyógyításáról gondoskodni.

1859-ben a nyugdíj-intézet átalakult, miután a tagok által fizetendő díjak célszerűbb elvek szerint lőnek meghatározva.

A kórház statistikája 1861-ről, a melyet előreküldünk, a következő:

B e v é t e l :

| | | | | |
|---|--------|-----|----|-----|
| 1. Áthozatal 1860-ról | 26,455 | frt | 39 | kr. |
| 2. T a g d í j a k : | | | | |
| a) az alapító tagoktól | 782 | " | 25 | " |
| b) a nagykereskedői testületbeli tagoktól | 2,483 | " | 25 | " |
| c) a polg. keresk. testület tagjaitól | 2,792 | " | 70 | " |
| 3. Segélypénz a nagykeresk. testülettől | 1,050 | " | — | " |
| 4. A polgári keresk. testülettől | 1,050 | " | — | " |
| 5. Kamatok | 231 | " | 48 | " |
| 6. Hangversenyekből és ajándékok | 1,847 | " | 57 | " |
| 7. Egyéb jövedelmek | 247 | " | 85 | " |
| Összeg | 36,940 | frt | 49 | kr. |

Kiadások:

| | | | | |
|--|--------|-----|----|-----|
| 1) Betegápolásra | 2,580 | frt | 91 | kr. |
| 2) Orvosi fizetések | 809 | " | 92 | " |
| 3) Gyógyszerekért | 2,404 | " | 46 | " |
| 4) Házi szükségletekre | 897 | " | 19 | " |
| 5) Fizetések | 2,128 | " | 52 | " |
| 6) Világítás és fűtés | 858 | " | 47 | " |
| 7) Vegyes költség | 720 | " | — | " |
| 8) Avulási levonat 10% az eszközöknél és butoroknál | 228 | " | 70 | " |
| 9) Vagyon-maradvány 1862-re | 26,872 | " | 82 | " |
| | 36,940 | frt | 49 | kr. |
| A főnebbi | 26,872 | " | 82 | " |
| kivül a könyvtár-alap | 76 | " | 37 | " |
| Összes vagyon | 26,948 | frt | 69 | kr. |

A kórház vagyona:

| | | | | |
|------------------------------|--------|-----|----|-----|
| Pénztármaradék | 281 | frt | 06 | kr. |
| 4 hagyomány | 787 | " | 50 | " |
| Értékpapírok | 195 | " | 83 | " |
| Fekvő birtok (ház) | 21,851 | " | 43 | " |
| Eszközök | 2,018 | " | 69 | " |
| Kölcsön adott tőke | 1,616 | " | 58 | " |
| Hátralékok | 202 | " | 65 | " |
| | 26,948 | frt | 69 | kr. |

A kórházban ápoltak száma 1861-ben volt 232, ezekből

| | |
|----------------------------------|-----|
| Felgyógyult | 204 |
| Javult | 20 |
| Meghalt | 1 |
| Gyógyítás alatt maradt | 7 |
| | 232 |

A kórházon kívül ápoltak száma 1,240, kiket a társasági orvos látogatott és társasági költségen kaptak gyógyszert

A nyugdíj-intézetbe felvételtek száma:

| | | |
|-----------------------------|-----|------|
| 1846-ban belépett | 202 | tag. |
| 1847- " " | 57 | " |
| 1848- " " | 5 | " |
| 1849- " " | 12 | " |
| 1850- " " | 25 | " |
| 1851- " " | 58 | " |
| 1852- " " | 28 | " |
| 1853- " " | 30 | " |
| 1854- " " | 10 | " |

Összesen 427 tag.

Jelenleg azonban már csak 200 tagot számlál az intézet, a többi részint elhalt, részint abban hagyta a befizetéseket.

1862-nek végével 10 tag huzza az évi 84 frt nyugdíjt.

Az intézet vagyonállapota a következő volt az 1861-iki zárszámla értelmében :

| | |
|---|----------------|
| Sorsjegyekben | 195 frt 82 kr. |
| 25,000 frt földterherment. papirokban, vételára | 21,177 „ 36 „ |
| Pénztár-maradék | 1,098 „ 18 „ |
| Örökségek | 2,257 „ 50 „ |
| Egy életbizt. kötvény | 1,050 „ — „ |
| Fekvő birtokra adott kölcsönök | 31,835 „ — „ |
| Egyéb kölcsönök | 4,509 „ 56 „ |
| Kisebb követelések | 385 „ 35 „ |
| Összeg . | 62,508 „ 77 „ |

Ezen követelés ellenében áll 679 frt 17 kr. tartozás ; a tiszta vagyonállapot tehát 61,829 frt 60 kr.

A matematikai mérleg azt mutatja, hogy a vagyonállapot igen kedvező, mert 4⁰/₀-nyi számítás mellett mintegy 6000 frt felesleget mutat és e szerint igen szilárd helyzetben van.

V.

CS. KIR. SZABADALMAZOTT ELSŐ DUNA- GŐZHAJÓZÁSI TÁRSASÁG.

Galgóczy Károlytól.

St. Leon és Bernhard Antal voltak az elsőek, kik még 1819-ben kizáró szabadalmat nyertek az osztrák Dunának és mellék vizeinek gőzösökkel hajózására. Mindenik a maga módja szerint tett némi sikertelen próbát: de szabadalmát gyakorolni képes nem lévén, az gyakorlat hiánya miatt elenyészett.

Ezek után ismét 1828. ápril 17-kén Andrews John és Pritchard József nyertek hasonló szabadalmat. — Ezt ezek 1830-ban egy „Cs. k. szabadalmazott első Dunagőzhajózási társaság” czim alatt alakult részvénytársaságra ruházták át. E társaság alakításának főérdeme gróf Széchenyi Istvánt és Puthon Ker. Jánost illeti. 1830-ban kelt alapszabályai szerint célja volt ennek a Dunán és mellékvizein gőzhajóval személy- és teherszállítást gyakorolni. Az alaptőke 200 darab ötszázforintos részvényre osztva 100,000 frtra szabotott. Székhelyeül a társaságnak Bécs volt jelölve, 15 évre tüzetvén ki a fennállási tartam, ha csak netalán történhető veszteség következtében a részvényesek többsége előbb nem követelné a feloszlást.

Ezen társaság „I. Franz” nevű 60 lóerejű első gőzhajóját 1830. sept. 4-kén bocsátotta legelőször vízre, Ebersdorftól Pestig tevéen azzal utat. A rendes közlekedés Bécs és Pest közt csak a következő 1831-ben indult meg, s 1831 tekinthető a társaság első üzletéveül. 1832-ben 320-ra szaporit-

tatott a kibocsátott részvények száma, két új gőzösnek építése is elhatároztatván. Ezen évben „I. Franz” hajó Uj-Moldováig 4, Zimonyig 11, Pestig 15 utat tévén, ez által némi élénkséget idézett elő.

1833-ban a kormány kívánságára késznek nyilatkozott a társaság járatait az al-Dunán egész a Dunának a Fekete-tengerbe szakadásáig kiterjeszteni. Hogy pedig ez lehetséges legyen, a kormány is elkezdette a Duna folyamát és partját szabályozni, s azon akadályokat, melyek különösen Moldova és Orsova közt a hajózást veszélyeztették, elhárítani. I. Franz hajó Pozsony és Moldova közt járt. A második hajó, mely először Dunának neveztetvén, később „Argó” nevet vett fel, 1833. június 16-kán eresztetett Florisdorfnál vízre, s le egészen Zimonyig több utat tett, aztán felment a Tiszán Szegedig, a Száván pedig Berzaszkaig. A személy- és teherszállítás mindinkább szaporodván, a társaság 600 új részvény kibocsátását határozta el, hogy a hajószám még hárommal szaporíttathassék, és a társaságnak szabadalma is egész 1855-ig meghosszabbíttatott.

A társaság harmadik gőzöse „Pannonia” legelső útját 1834. márt. 6-kán tette Bécestől Pozsonyig. Elég nagy levén a víz, az „Argó” ápril 7-kén áthatolt az alsó Dunán a tachtaliai vízsebesen, aztán ápril 11-kén a vaskaput is meghaladván, ápril 23-kán Galaczra megérkezett. Ugyanezen évben bocsátott vízre Triesztnél „Mária Dorottya” a társaság legelső tengeri gőzöse, s nov. 14-kén Konstantinápolyba megérkezvén, a török főváros és Smyrna közt rendes közlekedést kezdett, s vonalon a posta-szállítás is rábiztatván.

1831—1834-ig a felső Dunán járó gőzösök Andrews urnak voltak bérbe adva, ki az első évben, t. i. 1831-ben 9,000, 1832- és 1833-ban 12,000, végre 1834-ben, midőn már két hajó járt birtokában, 19,000 pengő forint haszonbért fizetett. Az al-Duna hajózatát az „Argó”-val a társaság maga kezelte, mely belkezelés a víz alacsonysága s a vállalat újdonsága miatt csakugyan 18,746 frtnyi veszteségébe is került, a Dunai fejedelemségekben az első berendezés költségeit is betudván.

1835-ben az egész hajózáti kezelést a társaság saját

költségére vette át, s hogy egy második tengeri gőzös építtethessék, újra 280 részvény bocsáttatott ki. Budán téli kikötő s hajóépítő gyár kezdett építtetni. Az új gőzös „Zrinyi” ez év sept. 22-kén ment először vízre. Ekkor már gróf Széchenyi István vezetése alatt annyira haladt a Duna-szabályozás, hogy a gőzösök egész Drenkováig előhatolhattak, csak Orsova és Skela-Cladova közt volt még mintegy 4 mértföldnyi köz, mely a folytonos közlekedést megszakította, melyen a személyszállítás még parti uton egészítettetett ki, a teherszállítás pedig egy mellékcsatornán igen sekélyen járó hajókat vett kisegítésül.

„Mária Dorottya” gőzösnek a levantei tartományokban sok kellemetlenséggel kellett küzdeni. Egy török hajóval összeütködvén, kazánja megrongáltatott. Az azon tartományokban kiütött döghalál is sok hátrányra volt. — Kapudan basa megtiltotta a törököknek az osztrák gőzös használatát, mely tilalom mégis később megszűnt. Végre két angol gőzös, a „Crescent” és „Levant” szintén versenyben állván, kevesítették gőzsünk forgalmát.

Ezen előszámlált körülmények daczára 1835-ben már oly kedvező volt az üzleteredmény, hogy nemcsak az előző év vesztesége megtérült, és a szerencsétlenség esetében kisegítőül rendelt elsőrendű tartaléktőkéhez tétethetett félre a kiszabott 20 száztóli, hanem még a természetes elhasználás és kopás visszapótlására rendelt másod-tartaléktőke megalapítására is 30,000 forint fordíthatott.

Ezen kedvező eredmény indokul szolgált a vállalatnak ismét kijebb terjesztésére.

Az 1836-diki közgyűlés 700 új részvény kibocsátását határozta el, hogy ezen alapból részint a hajók száma szaporíttathassék, részint egy biztosítási tőke alapíttassék, hogy a társaság a hasznosnak mutató biztositást saját hajóin maga gyakorolja, s ne legyen kénytelen azt más társaságnál eszközölni. Ugyanekkor kezdett vállalkozni a társaság Konstantinápoly és Smyrna közt pénzküldemények szállítására saját jótállás mellett, a török kormánytól $\frac{1}{4}$, kereskedőktől $\frac{3}{8}$ száztóli szállítási díjt szedvén. Egy új tengeri gőzös I. Ferdinánd, mely Triesztben épült, 1836. mart. 17-kén bocsáttatott tengerre a levantei tartományokba. Az új folyam hajó „Nádor”

april 24-kén, „Árpád“ oct. 18-kán hagyta el az ó-budai hajógyár kikötőjét, hol „I. Ferencz“ is teljes kiigazításban részesült. „Pannonia“ gőzös az aldunai jobbparti (törökparti) közlekedés fentartására rendeltetvén, ott meneteit június 16-kán kezdette meg, s minthogy Konstantinápoly és Galacz közt „I. Ferdinánd“ hajónak is már rendes járata volt, tehát a török fővárostól az ó-orsovai vesztegintézet közelében egész Skeladováig folytonosan gőzöskön mehettek az utasok.

Sok kárt tett ez évben a társaságnak a levantei tartományokban folytonosan uralkodott dögmirigy, és a Crescent versenye, mely a vitelbéreket nagyon lenyomta. Az évi szerencsétlenségek közé számítható még az „Árpád“ megfeneklése Vajkánál, mely csak harmadnapra szabadíttathatott le a zátonyról.

Ugyanez évben nov. 25-kén sikerült a társaságnak közlekedési egyességet kötni a bajor dunagőzhajó-társasággal, melynek folytán ennek megengedtetvén, hogy hajóival Linzig bejöhessen, a meddig az osztrák dunagőzhajózási társaság hajói feljártak, ez által az egész hajózható Dunán folytonos gőzhajózási egybeköttetés eszközöltetett.

Ilykép miután a gőzösk által járt vonal Linztől Konstantinápolyig terjedt, sőt Konstantinápolyból egész Trapezuntig volt kiterjesztendő, annál fogva a használat alatt levő gőzösk száma, az épülőfélben levőkkel együtt is kevésnek tetszett. Ugyanazért hogy különösen a kereskedői árucikk forgalomnak is a rakhajók szaporodása által segédkez nyújthatassék, az 1837-diki közgyűlés 2,100 új részvény kibocsátása által az alaptőke megkettőztetését határozta el. Ezen évben csakugyan a hajójárat Linztől egész Trapezuntig ki is terjesztetett, az új gőzös „Mária Anna“ legelső próba-utját Linztől Bécsig tévén, míg a Triesztben 1837. június 11-kén legelőször vízre eresztett „herczeg Metternich Klemens“ nevet viselő új tengeri gőzös még azon őszön megtette első utját Konstantinápolyból Trapezuntig, mely a Persiából és Közép-Ázsiából jövő, vagy Európából odamenő kereskedelmi cikkek főállomását képezi.

Ezen év a hajózásra mégis nem volt kedvező, mert kereskedelmi crisisek állottak be s a miatt a forgalom is pan-

gásba jött, a Smyrnától Szerbiáig uralkodó dögmirigy pedig a személyszállítást is megrövidítette. A „Pannonia,” mely az aldunai jobb parton járt, ez okból innen elvonatott, a vaskapun fölülre hozatván, aztán kiigazításra a budai hajógyárba rendeltetett. Az „Árpád” meneteit csak június közepén kezdte meg, „I. Ferdinánd” három, „Mária Dorothea” egy hónapig volt igazítás alatt.

Mind a mellett bár némely hajó forgalmában akadályozva volt, s csakugyan veszteséget hozott, az üzlet-eredmény a nyereségi mérleget illetőleg mégis kedvezőleg ütött ki.

Steinnál és Táboron Bécsnél a duna-hidak, melyek a Bécs és Linz közti hajózást nagyon akadályozták, kormányi rendeletből és kormány-költségen kinyithatókká tétettek.

A tengeri hajózat azon kiterjedtségében, melyet 1837-ben nyert, kitüntette nagy fontosságát; mivel azonban a jókban tarthatás tekintetéből a hajóknak időről időre igazítás alá kelle adatni, mely zavarta a közlekedést; annál fogva az 1838-diki közgyűlés egy tartalékhajó szerzését határozta el, mely az igazítás alatt levő hajó helyett mindig helyt állhasson.

1838-ban egyébiránt négygyel szaporodott a hajók száma: „S t a m b u l” tengeri hajó január 12-kén bocsáttatott Triesztből vizre, a levantei forgalom erősbitésére rendeltetvén. „E r ő s,” a társaság első vontató gőzöse, július 11-kén kezdte meg járatait. „G a l a t h e a” folyamhajó, sept. 4-dikén adatván át a közlekedésnek, elsőbb a Száván kísérlett járni, hol a rendes hajózást a temérdek elsülyedt tőke akadályozta, azután dunai járatokra fordított; végre még június 22-kén megvásárlotta a társaság az angol társaságtól a „C r e s c e n t” hajót, mely által nemcsak a hajó versenye megszűnt, hanem a Trapezuntból Konstantinápolyba történő áruszállítás is, melyet ama hajó már szintén magához ragadott, a társaság részére biztosítva lett.

„Maria Dorothea” Smyrna és Salonichi közé rendeltetett rendes közlekedés fentartására. Odessával való egybeköttetés tekintetéből egy vitorlás hajót bérlett a társaság, mely Galaczból hetenként egyszer szállította az árucikkeket az orosz kikötő városba; azonban e hajónak Odessába rendetlen érkezése miatt ez egybeköttetés félbeszakasztatott, és helyette oly

intézkedés történt, miszerint az Odessába szánt árucikkek Konstantinápolyba vitettek, s ott tovább-szállítás végett az orosz gőzösöknek adattak át.

Bár az új gőzösök nagyobb része csak későn ősz felé kezdhetette meg járatait, mégis a forgalom az egész vonalon, Linztől Konstantinápolyig és Trapezuntig oly élénk növekedésnek indult, hogy 1838-ban a személyszállítás az 1837-dikihez képest másfélszerre szaporodott, a pénzszállítás pedig megkétszerezte, az árucikk-szállítás végre szintén megháromszorozta magát. A bevételnek a kiadások fölötti különbözete is kétszeresre hágott.

Hogy a társaság a forgalom ezen élénkülését annyival inkább kihasználhassa, az 1839-diki közgyűlésben a társasági alaptőkét 1,800 új részvény kibocsátásával 3 millió forintra határozta szaporítani. Már 1838-ban építtetett a társaság egy sertéshordó hajót, 1839-ben ehhez kettő jött, melyek a vontató gőzös által huzatva, jelentékeny sertésszállítást eszközöltek már. „Sophia,” a társaság első vasgőzőse 1839. május 17-kén kezdette meg járatait Bécs és Linz közt. E vashajó könnyűségére és sekélyjáratuságára, valamint tartósságára nézve is a többi fából épült hajók felett nagyon előnyösnek bizonyult. „Seri Pervas” új tengeri gőzös május 10-kén ment vizre, Triesztből Levanteba, hol az újon kezdett vonalra Smyrnából Szyrián keresztül Alexandriáig rendeltetett. Egy más kis gőzös, a fentebb már versenyzőül említett „Levant,” melyet Konstantinápolyban vásárlott a társaság, a Smyrnától Salonichiig terjedő vonalra alkalmaztatott.

A társaság belső rendezettsége is sokat haladott ez évben elő, mert a minden szükségessel felszerelt ó-budai hajógyár, s Konstantinápoly mellett a gépek kijavítására szolgáló therapiái nagy műhelyen kívül Zimonyban, Drenkován, Orsován, Skela-Cladován és Galaczon az utasok felvételére szolgáló házakat, az árucikkeknek raktárakat, és a legszükségesebb igazítások tételére műhelyeket állított.

A kormány részéről a hajózat akadályainak eltávolítása körül folytak a munkálatok, s különösen Linzen alul, a Strudel víztölcsér körüli sziklarepezztések által a hajózat bátorosítása mozdíttatván elő.

A felső Dunán járó hajók száma még mindig kevés volt a szükséglethez képest, annál fogva az 1840-diki rendes közgyűlésen elhatározott, hogy a folyamhajók ismét szaporíttassanak, s e célból a társasági alaptőke is 1,260 új részvény kibocsátása által 680,000 frttal megint neveltessék.

Még 1839-ben kezdetett építtetni, és 1840-ben be is fejeztetett egy nyolcz mértföldnyi országut az al-Dunán Csernavodától Küstendseig, közel Várnához, a Fekete tenger partján, melynek azon lényeges előnyü feladata leendett, hogy Bécs és Konstantinápoly közt az összeköttetés 120 geographiai mértfölddel rövidíttessék, s a szulinai dunatorkolat növekedő eliszaposodásától függetlenné tétessék. Mindamellet Galacz és Konstantinápoly közt a gőzhajó-közlekedés is fenntartatott, sőt az az osztrák és orosz kormányok közt 1840 július 25-kén kötött szerződés által jövőre is biztosított, mely szerződés által nemcsak a Dunának az orosz birtokot átszelő részén eddigelé élvezett szabadalmi örökre megerősítettek, a bármely néven nevezendő adómentesség megállapított, hanem az osztrák járművek, az orosz vám- és harminczad-hivatalok s vesztegintézetek részéről is a kútatástóli mentességet illetőleg minden lehető előnyben részesítették; azonkívül az orosz kormány magára vállalta a kötelezettséget, hogy a világító tornyot a Szulina torkolatánál helyreigazíttatja s folytonosan jó karban fogja tartani, továbbá ugyanazon torkolat előtt levő homoktorlatokat is, mihelyt lehetséges lesz, eltávolíttatja, s gondja lesz rá, hogy többé ily torlaszok ne képződjenek, s a hajózást ne akadályozzák.

1841-ben öttel szaporodott a közlekedésben levő hajók száma, köztük négy vashajóval. Azonban ez év sem volt ment a szerencsétlenségtől.

„Stephan“ új vasgőzös ápril 18-kán kezdte meg járatait, de csakhamar, valamint „Sophia“ gőzös is, szenvedett sérülés miatt, kénytelen volt veszteglésre lépni. A három kis vasgőzös, „Ludwig“, „Franz Karl“ és „Hermina“ ápril 17., sept. 9. és oct. 12-kén léptek szolgálatba, de nagyságukhoz képest erejük igen gyengének bizonyult, és fölfelé menetközben a Duna erős hullámzását nem volt képes elég gyorsasággal legyőzni; kettőnek tengelye már a próba-menetnél el is

tört, mely által azon évre használhatlanná váltak. Az új teherszállító gőzös „S á m s o n” mély járatúsága miatt Bécs és Pest közt nem volt teljes bátorsággal alkalmazható; ugyanazért személyszállítóvá szereltetvén fel, Pest és Drenkova közé rendeltetett, helyette a bécs-pesti vonalra az „Árpád” szereltetvén fel áruszállítóvá. „I. Franz” gépe kiigazított, s vastest adatván neki, egészen új hajóvá alakíttatott át. Stambul tengeri gőzös május 2-kán Armastra mellett megromlott, s egészen az év végeig igazítás alatt maradt, mely igazítás 72,000 frtba került a társaságnak. Az előző évben megromlott „Seri Parvas” 20 lóerővel erősebb új cylindert kapott, s az igazítás által erősebbé, szilárdabbá és gyorsabbá lett. A „Pannonia” is megszüntette szeptemberben járatait, s egész testét el kellett vetni. Egy sertés-szállító gőzös egész teherrel elsüllyedt, de minden jelentékeny kár nélkül.

Meg kell még említenünk, hogy ugyanez évben mind a személy-, mind a teherszállítási díj 10 száztólival alább szállíttatott. Daczára ezen díjleszállításnak, s daczára annak, hogy két tengeri s két folyamhajó nem keresett semmit, s hogy három más folyamhajó részint későn kezdvén, részint korán félbehagyván járatát, csak rövid ideig volt tevékenységben, mégis az üzlet az előző évinél több jövedelmet mutatott ki, mi a személy- és teherszállítás szaporodásából származott. Hanem a biztosítási alap a sok és nagy megrongáltatások miatt csaknem egészen kimerült.

Az 1842. február 26-kán tartott közgyűlés, figyelembe vevén, hogy a növekedő forgalom ismét a szállító eszközök szaporítását igényli, e célra egy millió forintnyi kölcsönt határozott felvételni. A kölcsön-aláírás még a gyűlésben megkezdetvén, egy félóra alatt 1.052,000 frt teremtetett össze, tehát az igénylettnél is több.

Mínthogy a társaságnak szabadalma eddigelé csupán egy meghatározott építésű hajókra szólt, ugyanazért a társaság folyamodott ö Felségéhez, hogy e szabadalom a birodalmi Dunán minden építésű gőzhajókra terjesztessék ki. E kérést ugyan ö Felsége 1842. jun. 18-án kelt leiratában megtagadta, egyedjoguságot nem akarván a társaságnak engedni: de megígérte, hogy ha a társaság azon ígéretének megfelel,

miszerint a viteldijakat az eddiginél olcsóbbra szállítja, azután az al-Dnnán is, valamint eddig, rendes közlekedést tart fenn, akkor addig, míg a társaság szabadalma tart, hasonló szabadalmat más társaságnak nem ad, mely értelemben a cs. k. közkincstár a társasággal szerződés-kötésre is felhatalmaztatott. A társaság igazgatósága az 1842. decz. 6-kán tartott rendkívüli közgyűlésből bízott meg, hogy ez egyességet, a választmányával egyetértőleg végrehajtsa.

A még előző évben elkészült 100 lóerejű gőzös „Carl” 1842-ben kezdte meg működését; hasonlólag még ez évben bocsátott vízre az ó-budai hajógyárból a 100 lóerejű vasgőzös „Johann,” a 112 lóerejű „Stadt Wien,” és a 100, illetőleg 110 lóerejű „Stadt Pest,” melyek közül mégis a két utóbbi csak 1843-ban kezdett rendes szolgálatot tenni. Azonkívül „Galathea” új vastesttel láttatott el, „Sophia”-n szintén csaknem hasonló változás vitetett végbe, „Erös” jelentékenyen kiigazított, „Árpád” és „Marianna” elfordítván, szintén igazítás alá jöttek.

Ez év ment volt minden szerencsétlenségtől, s hajósérülés nem fordult elő. Hanem igen is fordult elő egy más körülmény, mely a társaság jövedelmére igen hátrányosan hatott, mert a levantei közlekedést fentartó gőzösökkel török gőzösök léptek versenyre. Ezek előbb leszállított díjakkal igyekeztek az osztrák gőzösök forgalmát magukhoz ragadni: bár csakhamar meggyőződtek, hogy ez uton nem várhatják be a győzelemre jutást, de sikerülvén nekik a török kormánytól kieszközölni, miszerint az előbb titkon, aztán nyilvánosan megtiltotta alattvalóinak az osztrák gőzösök használatát, ez által sok kárt tettek, annyival inkább, mert e tilalom a legszigorubban hajtott végre; — s e mellett még a nem török alattvalók elé is sok akadály gördített a hajóra rakodásban, úgy hogy az osztrák gőzösök mind a személy-, mind a teherszállítás forgalmában tetemes csökkenést szenvedtek, mely miatt előállott veszteség, minek megtérítése a török kormánytól csakugyan követeltetett is, még ez évben 103,000 frtra rugott.

Ezen korlátolás, valamint az aldunai vonal hajózásában szenvedett veszteség, a feldunai összes bevételt 100,000 fo-

rinttal haladta meg. E miatt a bevétel aránya a kiadáshoz igen rossz viszonyba jött.

A dunagőzhajózási társaság im itt előbocsátott kifejlési története az államnyomdában az 1842-dik évre kiadott statisztikai táblázatokból van kivonatozva, melyhez a hivatalos adatokat maga a társaság szolgáltatatta.

1842 óta szintén folyvást nagyobb-nagyobb terjedelmet vett a társaság forgalma s közlekedési eszközei szaporodtak, melyről hogy annál világosabb átnézetet adhassunk, e soraink végén táblás kimutatásba iktatjuk a fő számtényezőket; azokhoz csak a következőket említjük fel még:

1. 1844-ben a társaság tengeri gőzőseit, s azokkal a keleten levő ingatlanságait s anyag-készleteit az osztrák Lloyd-társaságnak eladta, az ezekért kapott 620,000 frtot a dunai forgalmi eszközök szaporítására fordítván.

2. 1853-ban megvette a társaság a pécsi kőszénbányákat, melyek értéke 1861-ben 2.301,289 frt 11 krrel van bekönyveze.

3. Ugyancsak 1853-ban kezdette a társaság építeni a pécs-mohácsi 8 mértföld hosszú vasutat, mely 1859-ben adatván át a forgalomnak, építési s felszerelési költsége 1861. végéig 6.833,145 frt 76 kr-ra rug.

4. Kizárólagos szabadalma, mely az osztrák birodalmi Dunán mások versenye ellen védte, megszűnván a társaságnak, az állammal 1857. május 23. és 1861. decz. 3-kán jövedelmet biztosító szerződés kötött.

A legközelebb lefolyt 1861-dik év üzletéből következő fő számadatokat kivonatozunk:

| | |
|---|---------------|
| 1861-ben rendes járata volt a társaság hajóinak | |
| a Dunán Regensburgtól Szulináig | 343 mértföld. |
| a tengeren Sulinától Odessáig | 23 „ |
| a Tiszán Tokajtól a Tiszatorkolatig | 119 „ |
| a Száván Sziszecktől a Szávatorkolatig | 110 „ |
| a Dráván Roszkovcztól a Drávatorkolatig | 14 „ |
| <hr/> | |
| Összesen | 609 mértföld. |

E vonalon összes bevétele volt a társaságnak

a nevezett 1861-ben 9.476,013 frt.

kiadása 7.136,204 „

Tiszta bevétel 2.339,809 frt.

| Szállított pedig a társaság | személyt | mázsa terhet. |
|--|-----------|---------------|
| Regensburg, Passau, Linz s Bécs közt | 88,119 | 8.294,015 |
| Bécs, Győr és Pest közt | 201,759 | 9.197,760 |
| Pest, Buda s Ó-Buda közt | 625,810 | — |
| Zimony, Belgrád s Pancsova közt | 75,474 | 166,978 |
| Pest, Eszék, Titel, Zimony és Orsova közt | 230,379 | 7.364,668 |
| Pest, Baziás, Giurgevo és Galacz közt (gyors vonat) | 13,879 | 9,118 |
| Brcska, Belgrád és Orsova, Sziszek, Zimony, Szolnok, Tokaj s Namény közt | 36,186 | 8.288,034 |
| Orsova, Viddin, Giurgevo, Gal. s Sulina k. | 55,806 | 2.499,017 |
| Galacz-Odessa közt | 1,653 | 76,949 |
| Összeg: | 1.329,065 | 25.896,539 |

Itt azonban a kimutatás akkép van összeállítva, hogy a különböző vonalokat áthaladó személyek és teher többszörösen jönnek elő, t. i. annyiszor, a hány vonalon áthaladtak, mit egyszeresre összevonva, valamint a személyszállításnál a Pest-Buda s Ó-Buda közt, aztán Zimony-Belgrád és Pancsova közt járó helyi közlekedés forgalmát is letudva, lesz a személyforgalom 612,571 egyén, a teherforgalom 17.006,671 mázsa.

E kimutatott mennyiségen kívül szállított még 660 db zongora, 1,298 db kocsi, 1,841 ló, 806 kutya s egyéb állat, 55,074 db sertés, és 28.336,253 frtnyi különféle pénzérték, mely szállitmányok t. i. nem mázsa számra szoktak felvétetni.

| | | |
|-----------------------------|-------------|-------------------|
| A mázsaszámos teherből volt | I. osztályi | 1.020,026 mázsa. |
| " " " " II. | " | 3.183,220 " |
| " " mérséklett díju III. | " | 2.129,917 " |
| " " gabonaféle | " | 7.227,775 " |
| " " üzleti köszén | " | 3.495,733 " |
| Összeg | | 17.006,671 mázsa. |

Átlagosan véve mindent esett mértföldenként egy mázsa teher után vitelbér az I. osztályban 1, „ kr.; II. osztályban 0, „ kr.; III. oszt. 0, „ kr.; a három osztályt összevéve 0, „ kr., gabonafélékre 0, „, üzleti köszénre 0, „, darab sertésre 2, „ krajczár.

A társaság összes vagyona következőleg oszlik meg: Különféle vashajókban 16.944,412 forint 54 kr., hajók felszerelvényeiben 1.309,475 frt 04 kr.; különféle épületekben 2.515,684 frt 91 kr., mohács-pécsi vasutban 6.833,145 forint 76 kr., pécsi köszénbányában 2.801,289 frt 11 kr., különféle fahajókban 182,556 frt 23 kr., hajógyárakban s igazító műhelyekben 2.177,091 frt 91 kr., üzleti anyagkészlet 248,303 frt 87 kr., tartalék-gőzgépekben 100,660 frt 39 kr., tartalék-gőzüstben 212,887 frt 45 kr., állomási szerelvényekben 611,901 frt 07 kr., téli kikötőben 44,070 frt., készpénz, sorsjegyek, papirosok s különféle 6.423,589 frt 59 kr. Főösszeg 39,905,067 frt 87 kr.

I. T á b

Az első cs. kir. szabadalmazott dunagőzhajózási társaság forgalma

M M

1889

Jegyzet: 1. A szállított utasok száma közt nincsenek
625,810-re ment, és a Zimony s Belgrád közt közlekedők száma, kik
2. 1858-ig bezárólag a suly bécsi mássa szerint, a pénz per-

l é z a t.

eszközeinek és forgalmának kimutatása 1831-től bezárólag 1861-ig.

7

számitva a Pest, Buda- és Ó-Buda közt, kiknek számuk 1861-ben
1861-ben 75.474-en voltak.
gőben, 1859 óta a súly vármáasa szerint, a pénz oss érték. értendő.

II. T Á B

Az első cs. kir. szabadalmazott dunagőzhajózási társaság jöve-

I á z a t.

delmi eredményének kimutatása 1831-ik évtől bezárólag 1861-ig.

| d á s | | | Az osztalék | | A tartalék és biztosítási alap szaporit. | Jegyzetek |
|------------------|----------------------|------------|-------------|-----------------------------------|--|---|
| Érték- írások | Kamatok | Összesen | összege | száza- léka | | |
| f o r i n t | | | | | | |
| — | — | — | — | — | — | * Az állam által a biztosítók szerződvény folytán teljesített fizetések kihagyásával, mely fizetések következőkép történtek : 1858-ra 2.319,710 pft, 1959-re 1.494,905 ujft, 1860-ra 523,879 ujft, 1861-re 776,393 ujft. Összeg : 6 230,871 ujft. Az 1861.-ki összeg még nincs kifiz. |
| — | 5,000 | 7,271 | — | — | — | |
| — | 5,000 | 7,058 | 2,000 | 2 | — | |
| — | 5,000 | 6,212 | 2,000 | 2 | — | |
| — | 13,000 | 59,424 | — | — | — | |
| — | 6,500 | 166,968 | — | — | 39,094 | |
| — | 30,802 | 316,848 | — | — | 39,232 | |
| — | 36,806 | 503,991 | — | — | 69,563 | |
| 37,172 | 91,919 | 950,828 | 42,000 | 2 | 128,825 | |
| 40,799 | 105,000 | 1.241,155 | — | — | 141,003 | |
| 43,441 | 131,250 | 1.399,994 | 31,500 | 1 | 136,075 | |
| 62,400 | 173,250 | 1.478,709 | — | — | 185,716 | |
| 86,807 | 200,000 | 1.774,759 | — | — | 122,124 | |
| 109,269 | 250,000 | 1.950,625 | — | — | 451,283 | |
| 107,918 | 250,000 | 1.935,352 | — | — | 561,118 | |
| 249,112 | 250,000 | 1.800,064 | 120,000 | 3 | 81,956 | |
| 301,208 | { 250,000 7,565 | 2.235,491 | 200,000 | 5 | 101,990 | |
| 404,334 | { 247,500 74.518 | 2.852,952 | 184,000 | 4 ³ / ₅ | 102,651 | |
| 461,828 | { 440,833 677 | 3.149,801 | — | — | 79,640 | |
| 106,059 | { 292,500 10,520 | 2.269,269 | — | — | 88,250 | |
| 522,824 | { 440,000 150,000 | 3.912,165 | 120,000 | 2 | 168,146 | |
| 565,225 | 437,500 | 4.476,331 | 200,000 | 3 ¹ / ₅ | 143,171 | |
| 640,420 | { 435,000 97,595 | 5.276,059 | 630,000 | 7 | 266,975 | |
| 781.277 | { 532,500 29,841 | 5.954,273 | — | — | 131,700 | |
| 829,227 | { 673,750 59,247 | 6.629.722 | 135,000 | 1 | 204,338 | |
| 823,258 | 779,406 | 7.705,925 | 1.188,000 | 6 ³ / ₅ | 372,773 | |
| 879,060 | 862,894 | 8.263,292 | — | — | 167,576 | |
| — | 1.005,436 | 7.790,124 | — | — | 155,930 | |
| 1.256,507 | 1.320,408 | 8.957,767 | 576,000 | 2 ² / ₅ | { 144,000 39,143 | |
| f o r i n t | | | | | | |
| 1.419,952 | 1.609,816 | 9.849,112 | 604,800 | 2 ² / ₅ | 151,200 | |
| 1.432,821 | 1.492,072 | 10.443,862 | 483,600 | 1 ²² | 151,200 | |
| 920,498 | 1.354.119 | 9.775,936 | 398,325 | ca. 1 ¹ / ₅ | { 148,050 50,010 | |

* Az állam által a biztosítók szerződvény folytán teljesített fizetések kihagyásával, mely fizetések következőkép történtek : 1858-ra 2.319.710 pft., 1859-re 1.494.905 ujfr., 1860-ra 523.879 ujfr., 1861-re 776.393 ujfr. Összeg : 6 230,871 ujfrt. Az 1861-ki összeg még nincs kifiz.

VI.

NÉMI ADATOK MAGYARORSZÁG TERMELÉSÉNEK ISMERTETÉSÉHEZ.

Egybeállítva az 1862-dik évi, Londonban tartott világkiállítás érdekében, Korismics László, a magyarországi kiállítási bizottmány alelnöke által 1862. *)

Eddigi statisztikai adatok szerint úgy tartjuk, hogy Magyarország a különböző gabnafélékből évenként egyremásra a következő mennyiségeket állítja elő, ugymint:

| | | |
|----------------------------|------------|------------------|
| Buzából | 14.655,000 | bécsi mérőt. **) |
| Rozsból | 15.321,000 | " " |
| Kukoriczából | 14.506,000 | " " |
| Árpából | 15.950,000 | " " |
| Zabból | 24.909,000 | " " |
| Más gabnaféléből | 1.425,000 | " " |
| Hüvelyesekből | 1.860,000 | " " |

Azon termények közül, melyek Magyarországból leginkább hivatvák a külkereskedésnek tárgyait tenni, különösen megemlítendők:

- a) a buza, s az abból készült liszt;
- b) a repcze, s az abból készült olaj;
- c) a dohány;
- d) a bor;
- e) a gyapju;
- f) a fa-félék;
- g) a kender.

*) Ezen egybeállítás, főbb terményeink ismertetésére angol nyelven adatott ki nem rég Londonban 7,000 példányban.

***) Egy Quarter = 7 $\frac{1}{4}$, bécsi mérő.

A búzából, csupán a szorosabb értelemben vett Magyarország közel 15.000,000 mérőt termel évenként. Ezen buza általában igen jeles, legkitünőbb minőségben mégis az ugynevezett „Bánságban,” továbbá Bács- és Fehérmegyében, s a tiszai vidékeken terem.

Fő gyűlhelyei a gabnakereskedésnek: Pest, Mosony, Győr, Török-Becse, Szeged, Nagy-Kanizsa, stb.

Pest levén az országnak fő helye és központja, az itteni gabnaárak leginkább elfogadhatók az országra nézve általános zsinórmértékül.

Volt pedig a buza közép piaczi ára Pesten mostani pénzértékben *) kifejezve:

| | |
|------------------------------|--------------|
| 1824-ben | 1 frt 21 kr. |
| 1836-tól 1845-ig | 1 „ 82 „ |
| 1851-ben | 2 „ 86 „ |
| 1854-től 1861-ig | 4 „ 37 „ |
| 1862. augusztusban | 4 „ 70 „ |

A búzának azon része, mely Pestről Bécs felé megy, részint a Duna bal partján levő vasuton, részint és főleg a Dunán szállittatik. Pestre magára a gabona szintén a vasutakon és a Dunán hozatik. Azon gabona végül, mely Pestről és tul a dunai vidékekről megy Triesztbe, a déli vaspálya által szállittatik. E vonalon jelenleg fizet egy mázsa buza Pesttől Triesztig 80 krt.

Jeles liszt és dara készittetik a magyar búzából és árpából több rendbeli nagyobbyszerű gőzmalmokban, melyek részben az ország különböző pontjain, részben és főleg Buda-Pesten székelnek. Ez utóbbi helyen létezik ily nagyobbyszerű gőzmalom több. Azoknak, kik a mostani kiállításon terményeik jelessége által kitüntetésekert nyertek, árjegyzékei a következők, ugymint:

1. Pesti hengermalom:

| | |
|--------------------------------------|----------------------------|
| A) Asztali dara, öregszemű | 15 frt 20 kr. mázsája. **) |
| B) „ „ finom | 15 „ 20 „ „ |
| Sz. 0) Királyliszt | 14 „ 20 „ „ |
| „ 1) Lángliszt, különös | 13 „ 20 „ „ |

*) 1 frt = 100 krajczár = közel 2 shilling.

**) $18\frac{1}{100}$ bécsi mázsa = 1 tonna.

| | | | | | |
|--------|-----------------------------|-----------|----|-------|--------------|
| Sz. 2) | Lángliszt, vagy sütőkivonat | | 12 | frt — | kr. mázsája. |
| " 3) | Zsemlyeliszt, különös | | 10 | " 80 | " " |
| " 4) | " " | | 8 | " 60 | " " |
| " 5) | Kenyérliszt, elsőrendű | | 7 | " 60 | " " |
| " 6) | " másodrendű | | 6 | " 30 | " " |

A) B) számtól 6-dik számig az eladási egységek súlya, zsákkal együtt 150 font. A zsákokért 1 frt ausztriai becs számítottatik.

2. Barber és Klusemann Budán :

| | | | | | |
|--------|-------------------------|-----------|----|--------|--------------|
| A) | Asztali dara, nagyszemű | | 15 | frt 50 | kr. mázsája. |
| B) | " " finomszemű | | 15 | " — | " " |
| Sz. 0) | Kiráyliszt. | | 14 | " — | " " |
| " 1) | Lángliszt, kitűnő | | 13 | " — | " " |
| " 2) | " alsóbbrendű | | 12 | " 20 | " " |
| " 3) | Montliszt | | 10 | " 30 | " " |
| " 4) | Zsemlyeliszt | | 8 | " 60 | " " |
| " 5) | Fehér kenyérliszt | | 7 | " 40 | " " |
| " 6) | Fekete " | | 6 | " — | " " |

Az eladás bezárólag a 8-dik számig, 150 fontot súlyzó zsákokban történik. Minden zsák külön 1 frtjával számítottatik.

3. Blum János Budán.

| | | | | | |
|--------|---------------------|-----------|----|--------|--------------|
| A) | Asztali dara, finom | | 15 | frt 20 | kr. mázsája. |
| B) | " " durva | | 15 | " 10 | " " |
| Sz. 0) | Kiráyliszt. | | 14 | " 20 | " " |
| " 1) | Darakivonat | | 13 | " 20 | " " |
| " 2) | Sütőkivonat | | 12 | " — | " " |
| " 3) | Lángliszt | | 10 | " 30 | " " |
| " 4) | Zsemlyeliszt | | 8 | " 70 | " " |
| " 5) | Kenyérliszt, fehér | | 7 | " 50 | " " |
| " 6) | " fekete | | 6 | " 50 | " " |
| I) | Rozskivonat | | 8 | " 50 | " " |
| II) | Rozs zsemlyeliszt | | 7 | " 50 | " " |

Az eladás ópen 150 fontot súlyzó zsákokban történik. Minden zsák külön 1 frtjával számítottatik.

4. Werther Frigyes Budán :

| | | | | | |
|--------|--------------------|-----------|----|--------|--------------|
| Sz. 0) | Nagyszemű árpadara | | 8 | frt 50 | kr. mázsája. |
| " 1) | Finomabbszemű | | 9 | " — | " " |
| " 2) | " | | 11 | " — | " " |
| " 3) | " | | 13 | " — | " " |
| " 4) | " | | 15 | " — | " " |
| " 5) | " | | 17 | " — | " " |

| | | | |
|--------|--------------------------------|----|--------------------|
| Sz. 6) | Finomabbszemű | 19 | frt — kr. mázsája. |
| " 7) | " | 21 | " — " " |
| " 8) | " | 23 | " — " " |
| " 9) | Legfinomabb gyöngyárpadara . | 26 | " — " " |
| " 10) | Egészen finom gyöngyárpadara . | 30 | " — " " |
| " 11) | Árpadara-töredék | 12 | " — " " |
| " 12) | " " | 10 | " — " " |

Az eladás épen 100 fontot súlyzó zsákokban történik. A zsák 1 frtjával számíttatik.

5. István-gőzmalom Debreczenben.

| | | | |
|--------|-----------------------------------|----|---------------------|
| A) | Asztali dara, nagyszemű | 15 | frt 20 kr. mázsája. |
| B) | " " aprószemű | 15 | " 20 " " |
| C) | Dara, középszerű | 13 | " 40 " " |
| O) | Királyliszt | 14 | " 20 " " |
| Sz. 1) | Lángliszt | 13 | " 20 " " |
| " 2) | Montliszt | 12 | " 20 " " |
| " 3) | Zsemlyeliszt | 10 | " 40 " " |
| " 4) | Fehér kenyérliszt 1-ső rendű . . | 8 | " 20 " " |
| " 5) | " " 2-ik " | 7 | " — " " |
| " 6) | Barna kenyérliszt | 5 | " 40 " " |
| KL) | Kétszeresliszt | 6 | " 70 " " |
| RL) | Rozsliszt 1-ső rendű | 8 | " — " " |
| " | " 2-ik " | 5 | " 60 " " |
| AK) | Árpakása 00 | 15 | " — " " |
| " | " 0 | 14 | " — " " |
| " | " 1 | 12 | " — " " |
| " | " 2 | 10 | " — " " |
| " | " 3 | 8 | " — " " |
| " | " 4 | 7 | " — " " |

Minden zsákért 1 frt 5 kr. fizetendő.

6. Traytler Z. A. Aradon :

| | | | |
|--------|-------------------------------------|----|--------------------|
| A) | Legfinomabb dara 1-ső oszt. | 18 | frt — kr. mázsája. |
| B) | " " 2-ik " | 13 | " — " " |
| Sz. 0) | Legfinomabb kivonat (Auszug) . | 12 | " — " " |
| " 1) | Darakivonat | 10 | " 80 " " |
| " 2) | Sütőkivonat | 9 | " — " " |
| " 3) | Lángliszt | 7 | " 60 " " |
| " 4) | Zsemlyeliszt | 7 | " — " " |
| " 5) | Kenyérliszt, fehér | 6 | " 20 " " |
| " 6) | " fekete | 5 | " 60 " " |

Az eladás 150 fontos zsákokban történik. Minden zsák 1 frton számíttatik.

A liszt-kivitel az adriai tengerre Triesztbe a déli vaspá-

lya által történik, s fizet egy mázsa liszt Pesttől Triestig 1 frt 20 krt s illetőleg 1 frt 3 krt, ha a szállítás a külföldre történik, s ez a vasuti igazgatóság előtt igazoltatik.

A repczetermelés az országnak nagy rónaságain gyakoroltatik főleg, névszerint: Bács, Torontál, Csongrád, Békés-Csanád, Arad, Pest-Solt, Heves-Szolnok, ezenkívül a Dunának másik oldalán Fehér, Tolna és Baranya megyékben.

A repczének évi termés-mennyisége nagyon az időjárástól függ, s ennélfogva igen változó. 1861-ben például tett a termés körül-belül egy millió pozsonyi mérőt; holott a jelen évben alig lehet e mennyiségnek $\frac{1}{4}$ -dénél többre számítani.

Ára a repczének tavaly pozsonyi mérőnkint 7 frt 50 kr. volt, az idén ellenben 8 ft 50 kr.; átlagos árul 6 frt vehető fel.

Központja a repczekereskedésnek Pest.

Az országban termelt repczének nagyobb része mint repcze vitetik ki. Van ugyan idebenn is több nagyobb szerű olajgyár, s ezeknek egyik legjelentékenyebbje a Pest közelében Rákospalotán létező Schossberger-féle.

Ezen gyár feldolgoz évenként mintegy 150—160,000 mérőt, és készít mintegy 40,000 mázsa olajt, és 70—80,000 mázsa olajpogácsát, melylyel Angolhonba, mint igen jeles czikkkel, tetemes kereskedést űz.

Az árak ezen gyárban következők a jelen évre:

a) a finom, kétszer raffinirozott olajnak bécsi mázsája, hordóval együtt 36 frt; más években 27 frt vehető föl;

b) a nyers repczeolaj (rohes rübsöhl) az idén 35 frt; átlagos ár 25—26 frt;

c) a gyári kenőcsolaj (Maschinen-Schmieröhl), mely a faolajat teljesen pótolja, s nagy használatban van, 38 frt;

d) a repczepogácsa az idei takarmányhiány miatt 27 frt 30 kr.; más, közönséges években 1 frt 50 — 1 frt 60 kr.

Termel ezen gyár lenmagpogácsát is, melyből a külföldre tetemes mennyiség szállittatik márig. Mázsája 4 frt.

Jelentékeny Magyarországon a dohánytermelés is, ám- bár azóta, hogy Magyarország és az ausztriai örökös tartományok közt a vámsorompók megszüntettek, és az örökös tartományokban létezett állami dohánymonopolium Magyarországra is kiterjesztetett, kivált a kezdetnek első éveiben tete-

mesen megcsökkent. Most azonban ezen termelés már ismét jobban felgyarapodott, sőt azóta, hogy a kormány a kivitel számára is enged termelni dohányt, ezen termelés, melynek különösen a magyar nép szívesen szenteli magát, folyvást jobban és jobban növekszik.

Az állam céljaira engedélyeztetik évenként mintegy 75—100 ezer holdnyi *) terület, s azonfelül a kivitel számára a mutatkozó szükséglethez képest több vagy kevesebb. Ezen évben a kivitel számára mintegy 8,000 hold van engedélyezve.

Ezen termelés leginkább a nevezett nagy rónaságokon, s különösen a tiszai vidékeken otthonos. A kormány által engedélyezett területen terem évenként mintegy 750,000, a kivitel számára engedélyezett területen pedig körül-belül 80,000 mázsa. A kivitel növekedésével a dohánytermelést Magyarországon könnyen fel lehetne vinni kétszer, háromszor annyira.

A kormány a saját céljaira szükségelt dohányt a következő árakon váltja be, 1862, 1863 és 1864-ben:

A) Közönséges levelek, ugymint:

1. Debreczeni, szamosháti, szulloki, nagy-károlyi, szegedi, tiszai muskatály és közönséges kerti dohány bécsi mázsája csutka nélkül:

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Szinlevél (kiválasztott) | 11 frt — kr. |
| I. osztály | 8 „ 50 „ |
| II. „ | 6 „ 50 „ |
| III. „ | 4 „ — „ |

2. Nagy-károlyi és szulloki, csutkával:

| | |
|----------------------|--------------|
| I. osztály | 7 frt 50 kr. |
| II. „ | 5 „ 50 „ |
| III. „ | 3 „ 45 „ |

3. Pécsi, csutkával:

| | |
|----------------------|--------------|
| I. osztály | 6 frt 50 kr. |
| II. „ | 5 „ — „ |
| III. „ | 2 „ 75 „ |

4. Pécsi, csutka nélkül:

| | |
|----------------------|--------------|
| Szinlevél | 10 frt — kr. |
| I. osztály | 7 „ 50 „ |
| II. „ | 6 „ — „ |
| III. „ | 3 „ 50 „ |

5. Czerbely, csutka nélkül:

*) 1 magyar hold = 1.60 asre.

| | |
|--|--------------|
| I. osztály | 7 frt 30 kr. |
| II. „ | 5 „ 25 „ |
| III. „ | 3 „ 50 „ |
| 6. Szivartakaró-levelek minden nemei csutka nélkül : | |
| I. osztály | 21 frt — kr. |
| II. „ | 18 „ — „ |
| III. „ | 14 „ — „ |

B) Kerti levelek, ugymint :

7. Csetneki :

| | |
|----------------------|--------------|
| I. osztály | 20 frt — kr. |
| II. „ | 15 „ — „ |
| III. „ | 8 „ — „ |

8. Finom faddi, véki, ó-gyallai, debrői, vitnyédi és finom erdélyi, csutka nélkül :

| | |
|----------------------|---------------|
| I. osztály | 14 frt 50 kr. |
| II. „ | 11 „ — „ |
| III. „ | 8 „ — „ |

9. Vitnyédi csutkával, keszefalvi, jásonháti, wicsenheti és fibischi (Bánátban), nagy-dorogi, közép-finom erdélyi :

| | |
|----------------------|--------------|
| I. osztály | 11 frt — kr. |
| II. „ | 9 „ — „ |
| III. „ | 6 „ 50 „ |

10. Legfinomabb színlevél-pipadohány Debreczen vidékéről: 12 forint.

Megjegyzendő itt, hogy az A) betű alatti dohányok szivar- és burnótnak ; a B) betű alattiak ellenben pipába valók.

Igy váltja be Magyarországon a dohányt ezuttal az állam.

Magán kereskedők által a dohány hasonlóképp a különböző vidékekhez képest különféle árakért vásároltatik ; általában fel lehet venni, hogy a legjobb minőségű dohányt nem igen fizetik drágábban 16 frtnál, a közepszerűt 10—11 frtig ; a silányabbat pedig 6—8 frtig.

Azon nevezetesebb kereskedők közül, kik jelenleg tetemesebb dohánymennyiséget szállítatnak külföldre, megemlítendőek :

a) Schossberger L. W. Pestről, ki ezen évben a kereskedésre engedélyezett területről mintegy 2000 holdat foglalt le.

b) Lederer testvérek Pesten 1,500 holdat.

c) Kohen Izidor „ 1,000 „

d) Kohen testvérek „ 500 „

Mióta a dohánykereskedésnek szabadabb tér engedtetett, a fönnebbieken kívül azzal több magánkereskedő is foglalkozik. — Ezek közt Schossbergernél jelenleg is mintegy 30,000 mázsányi készlet találtatik. E készletnek egy része szivarnak való legjelesebb takaródohányból áll.

Magyarország b o r t e r m e l é s tekintetéből, Európának egyik legnevezetesebb pontja. — Mennyiség szempontjából, egyedül Franciaország áll előtte; anyag-jelességre nézve azonban, kérdésen kívül Magyarország áll legfelül. Eddig borai kevéssé valának ismerve, mert azokból a külkereskedésbe, különböző okoknál fogva, csak csekély mennyiség mehetett át.

És ezen kiviteli hiánynak kell és lehet tulajdonítani egyedül, ha eddig tökéletesen kezelt borok az országban nem találhatók valami igen nagy mennyiségben. Több jól kezelt bor található azonban mindamellett, mint a mennyit a külföldre való kivitel az országtól követel. Csak föl kell keresni az igazi forrásokat, s találtatni fog jelesebbnél jelesebb bor, és pedig meglepő mennyiségben. Vannak az országban egyes termelők, kiknek pinczéiben ezerekre megy akója a vevőt váró boroknak; vannak továbbá egyes jó hitelű kereskedők, kiknek pinczéiben folyvást fekszik 15—20 ezer akónyi készlet.

Mily roppant legyen a bortermelés a magyar korona területén, szolgáljon bizonyosságul az, hogy egyedül a szorosan vett Magyarországon, tehát Erdélyt, Horvátországot, Slavóniát s a katonai végvidékeket ide nem értve, a szőlőmivelés 591,356 holdat, vagy 800 □ ölével 1.182,712 fertályt foglal el; mely térnek évi termelése, fertályát 20 akóval számítva, közel 24 millió akóra *) rug; — és ezen bormennyiségből, a mennyire borainkat eddig ismerjük, közel 3 millió akónak olyan az anyaga, hogy kellő kezelés mellett, rövid időn, tárgya lehet a kivitelnek, a minthogy ez egyes jelesebb bortermő helyeink és vidékeink egyszerü áttekintéséből kitünik.

Ily jelesebb bortermő tájak ugyanis :

| | helyen, akó terméssel. | |
|-------------------------------------|------------------------|---------|
| I. Tokaj-Hegyalja vidéke | 19 | 268,000 |
| II. Tokaj-Hegyalja szomszédsága . . | 25 | 130,000 |

*) 1 akó = 11.8 gallon.

| | helyen | akó terméssel. |
|-------------------------------------|--------|----------------|
| III. Ménés-Magyaráth vidéke | 14 | 241,000 |
| IV. Ruszt és Sopronmegye | 19 | 59,000 |
| V. Somlyó és Veszprémmegye | 7 | 25,000 |
| VI. Badacsony-Balatonmellék | 10 | 90,000 |
| VII. Neszmély vidéke | 7 | 80,000 |
| VIII. Érmellék, Biharmegye | 20 | 240,000 |
| IX. Eger-Visonta vidéke | 19 | 240,000 |
| X. Szegszárd, Tolnamegye | 18 | 150,000 |
| XI. Villány vidéke | 11 | 80,000 |
| XII. Baranyamegye | 11 | 400,000 |
| XIII. Buda vidéke | 6 | 400,000 |
| XIV. Pest Kőbánya vidéke | 7 | 50,000 |
| XV. Szerednye vidéke | 8 | 60,000 |
| XVI. Nógrádmegye | 14 | 150,000 |
| XVII. Hontmegye | 14 | 40,000 |
| XVIII. Pozsonymegye | 11 | 100,000 |
| XIX. Vág-Ujhely | 1 | 6,000 |
| XX. Fehérmegye | 8 | 60,000 |
| XXI. Somogymegye | 10 | 40,000 |
| XXII. Vas megye | 19 | 60,000 |
| Összesen . | 272 | 2.969,000 |

Hogy az elsorolt helyeken kívül van az országban még sok más jeles borokat termő pont is, az kérdésen kívül áll; a megnevezettek azonban csak olyaknak akartak kijelölni, a melyek az országban, boraik jelességénél fogva, már általában ismeretesek.

Nevezett pontok sorából igen finom aszú- és pecsenye-borokat szolgáltat: Tokaj-Hegyalja s annak szomszédsága; továbbá Ménés-Magyaráth, Ruszt-Soprony s Badacsony-Balaton melléke. Jeles, vörös asztali borokat, hasonlókat a legjobb francia vörös borokhoz, adnak: Eger-Visonta, Szegszárd, Villány, Baranyamegye, Buda és vidéke, Vág-Ujhely stb. Végül igen finom és kitűnő fehér asztali borok kerülnek ki: Magyaráth, Somlyó és Veszprémmegye, Badacsony-Balatonmellék, Neszmély s Érmellék, Pest-Kőbánya s Szerednye vidékéről; továbbá Nógrád-, Hont-, Pozsony-, Fehér-, Somogy- és Vas megyék számos helyeiről. A kitűnő és jól kezelt somlai a legjelesebb southernek sem enged semmit se.

A magyar borok mindamellett, határozott belértékükhöz képest, igen olcsók! Olcsók, mert kevés eddig belőlök a ki-

vitel; és csekély a kivitel, mert ezen borokat Anglia eddig nem ismerte. Csak a jelen kiállításon győződött meg a világ először a magyar boroknak értékéről.

Ma még Magyarországon a legjobb asztali borokat meg lehet venni, nagyobb mennyiségekben, 10—15—20 forinton akónként; a közönséges jó borok ellenben kaphatók 6—8—10 forinton!

Ha angol tőkepénz szövetkezne e téren mielőbb velünk, s ezzel egyesülten sikerülne az angol fogyasztást boraink számára megnyerni nagyban: a magyar borüzlet egyikévé fogna válni csakhamar legjelentékenyebb s legnyereségesebb anyagi vállalkozásainknak.

Egy mázsa bornak — mely hordóban körül-belül egy akó, — vitelbére a vasuton s a csatornán keresztül Londonig, kerül most mintegy 6—7 frtba. Trieszt felé s a tengeren jóval olcsóbbra fog jönni, kivált ha angol hajók vehetnék azt föl viszteher gyanánt.

És a mellett, hogy Magyarországon a legjelesebb dessert- és asztali borok nagy bőségben s változatosságban föltálalhatók, van ezen országnak tömérdek oly anyaga is, melyből valamivel nagyobbyszerű tőkepénzzel igen jeles és figyelmet érdemlő haszonnal lehetne kitűnő cognacot égetni, részint önálló kereskedelmi cikk gyanánt, részint pedig mint adjusztálási tényezőt Porto- és Xeres-féle borok készítéséhez.

Magyarország gyapjútermelése évenként mintegy 230,000 mázsára megy, és ezen készletből, a finomabb minőség mintegy 118,000, a közönségesebb pedig 112,000 mázsát teszen.

A mostani kiállításon a következő magyarországi termesztők képviselték a magyar gyapjút küldeményeikkel, úgy-mint:

| | | | | |
|--|------------------------------|---|---|----|
| 1) Báró Sina Simon | 3,085 mázsa évi termeléssel. | | | |
| 2) Gróf Károlyi Lajos | 1,031 | " | " | " |
| 3) Herczeg Batthyány Fülöp | 1,000 | " | " | " |
| 4) Gróf Zichy György, Kamill és Aladár | 1,000 | " | " | " |
| 5) Gróf Festetics György | 700 | " | " | " |
| 6) „ Károlyi István | 700 | " | " | " |
| | | | | 6* |

| | | | | | |
|-----|-----------------------------------|----------------------------|---|---|---|
| 7) | Primatialis urodalmak | 500 mázsa évi termeléssel. | | | |
| 8) | Gróf Zichy Edmund | 500 | " | " | " |
| 9) | " Sándor Mór | 450 | " | " | " |
| 10) | " Széchenyi Imre és Dénes | 320 | " | " | " |
| 11) | " Pálffy Pál | 280 | " | " | " |
| 12) | Hg Szász Koburg-Gotha | 260 | " | " | " |
| 13) | Gr. Waldstein János | 100 | " | " | " |
| 14) | Csornai prépostság | 100 | " | " | " |
| 15) | Kis Pál nemeskéri | 80 | " | " | " |
| 16) | Gróf Jankovics Gyula | 80 | " | " | " |
| 17) | " Andrássy György | 70 | " | " | " |
| 18) | " Zichy Bódog | 70 | " | " | " |
| 19) | Ó-Budai koronai urad. . . . | 30 | " | " | " |
| 20) | B. Vay Miklós | 30 | " | " | " |
| 21) | Czilchert Róbert | 30 | " | " | " |
| 22) | Gyiokó Szilárd | 28 | " | " | " |
| 23) | Egan Ede | 10 | " | " | " |

Fő piac a gyapjura nézve is Pest, hol a rendes vásárok alkalmával szokott ezen termény részint közvetve, részint közvetlenül a külföldi vevők kezeibe átmenni.

A magyarországi sok és jeles gyapjut tulnyomólag az egyes nagy birtokosok allodiumai, uradalmi termelik. A legnagyobb gyapjutermelő jelenleg b. Sina Simon, kinek számos uradalmain egyedül háromezer mázsán felül állittatik elő évenként. Ezer és ezer mázsánál többet termelnek a nagy birtokosok közül többen. Ilyenek névszerint: a lánghi gr. Zichyek Fehérben; gróf Károlyi Lajos és gr. Károlyi György; hg Batthyány Fülöp és mások. Ezer mázsán alul ötszáz mázsáig, birtokosaink közül sokan s ötszáz mázsán alul százig pedig igen nagy számban termelnek. Figyelemre méltó, hogy a legfinomabb gyapjukat épen a nagy birtokosok és termelők állítják elő. Hogy gyapjaink kvalitása általában mily jeles, azt a jelen kiállításra szállított küldeményeink mutatták; ámbár ez irányu állásunkat a valónál jóval alább jelezték, mert közel 1½ hónappal nyirettek a kiállítás kedvéért a szokottnál előbb, és mert a zordon tavaszi idő miatt a mosás is igen tökéletlenül ejtethetett meg.

Az erdő, a fát termő talajnak területe Magyarországon elég nagy, mert csaknem ¼-ed részit teszi az egésznek. Nincs azonban ezen terület felosztva aránylagosan, sőt mondhatni,

hogy igen is aránytalanul fordul az elő. Következése ennek az, hogy midőn a fátlan részeken a fának az ára már nagyon is felszökött, az erdőségekben túlbővelkedő vidékeken az alig eladható.

Egészben véve, legfásabb vidékek: Árva-Thurócz, Liptó, Máramaros, Trencsénmegye; Zemplénnek, Ungnak és Beregh-Ugocsának felső vidéke; aztán Krassó s Dél-Biharnak és Aradnak Erdélylyel határos keleti és északkeleti része. De Baranya-, Somogy-, Veszprém- és Vas megyék is bővelkednek még erdőségekben. Különösen gazdag fa-dolgában, a kivitel tekintetében az előnyös fekvésű Slavonia, mely az adriai tengerre aránylag a legkönnyebben szállíthatja fáját.

Erdőségeinkben leginkább előfordulnak: a fenyő, a tölgy, bükk és cser; kisebb mennyiségben már: az ihar, eger, kőris és hárs. A fenyőnek főképp Máramaros, Árva-Thurócz és Liptó a hazája; de találhatik az Pozsonyon elkezdve mindenütt a legfelsőbb kárpáti megyékben, sőt le egész Krassóig mindenütt vannak fenyvesek; valaminthogy előfordul e fa még Baranyában és Vasban is. A szelidebb hegyes vidékeken különösen a bükk és tölgy van elterjedve, kiváltképp Krassó és Somogy igen szép bükkösökkel bir. — Lehet mondani, hogy szerszámfáink közt az első helyet a bükkfa foglalja el. A lapályosabb helyeken díszlenek ellenben a terepélyes cser s a tölgy.

A fakereskedést a folyók közvetítik. Legnagyobb ezen üzlet a Tiszán, hová a fa, főleg Máramaros és Beregh-Ugocsa megyékből jön. Nevezetes ez irányban a faszállítás még: a Szamoson, a három Körösön, a Berettyón és különösen a Maroson. Legnagyobb rakodó helyek a Tisza mentén: Tiszaúj-lak, Tiszafüred, s különösen Szolnok és Szeged; a Maros mentén ellenben: Lippa, Arad és Makó.

A Duna völgye felé a Vágh vize viszi a faszállításban a fő szerepet, s hozza e viz a fát Árva, Thurócz, Liptó és Trencsénből. Fő rakodó helyei e folyónak: Hradek, Rózsahegy, Zsolna, Vágh-Ujhely, Szered s különösen Komárom, mely város tán az egész országban a legnagyobb mérvben viszi a fa-, különösen az épületfa-kereskedést, le egész a török szélekig. Szállítják a fát a Dunán vizeink közül még a Garan és az

Ipoly folyók is. Nevezetes e tekintetben még a Dráva folyó, mely Stájer- és Horvátországból szállítja a fát befelé; sőt jön a Dunán Ausztriából is nem megvetendő famennyiség az ország fővárosába, hol a fakereskedés szintén jelentékeny.

A fának az ára Magyarországon néhány esztendő óta tetemesen felszökött. Okozták ezt a nagyobb mérvben megindult építkezések, s különösen a vasutak, melyek nem csak sleepereikhez igen sok fát igényelnek, de tüzelőfa gyanánt is tetemes mennyiséget használnak föl. Lehet mondani, hogy az épületfa ára most, ahhoz képest, a melylyel csak 15—20 év előtt birt, legalább is négyszeres—ötszörös. Vannak mindazonáltal nem jelentéktelen erdők az országban mostan is, melyekben a fakivittel eszközlő utak hiányában, ugyszólván értéktelenül rothad el.

A fa árát illetőleg Magyarországon jelenleg föl lehet venni általában annyit, hogy:

egy kubikláb elsőrendű épület- vagy szerszámfa, Pesten közönséges méretek mellett: 1 frt — 1 frt 20 kr. közt változik. Rendkívüli méretek ára 1 frt 20 krtól 2 frtig. — Ez áll a kemény fára.

A puha fa általában $\frac{1}{3}$ -dal olcsóbb.

Hordódongának az ára akónkint, a hordónak nagysága szerint 60—80 kr.

Angliába való kivitel szempontjából különösen alkalmas a Száva mellett fekvő Sziszek, hol is a fa, a pesti árakhoz képest, mintegy $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{4}$ -del olcsóbb.

Figyelmet érdemlő kiviteli cikké válhatnék nemkülönben a magyarországi len és kender is.

Az elsőt különösen az éjszaki megyék termesztik, kiváltképen: Szepes-, Sáros-, Árva-, Thuróc-, Liptó-, Trencsén-, Zólyom-, sőt Máramaros- és Vas megye is.

Kender ellenben a déli megyékben termesztetik, s kereskedésre különösen Bács megye, és Pest-Soltmegyének alsó része állítja elő. Ezen kender a patini név alatt jön a kereskedésbe, s tehet évenként mintegy 140—150,000 mázsát. Ha finomságra nem is, de erőre nézve vetekedik minden egyébféle kenderrel. A kender-termelést az ország alsóbb vidékei igen nagy mértékben fokozhatnák. Hajlam azt termesztetni, s

alkalmas föld hozzá bőven létezik. A kivitelről függ ugyanis egyedül, hogy az ország e cikkből mennyit állítson elő!

Ára a kendernek a különböző kategóriák szerint változó; főbb kereskedők ezen cikkel jelenleg Pesten: Birnbaum Jakab, ki a jelen kiállítás alkalmával jutalmat is nyert; továbbá Aigler János, Michels testvérek és Pessl József.

A mostani árak Pesten némely főbb kategóriák után, a következők, ugymint:

| | | | | |
|------------------------------|----------------------|-----|-------|--------|
| a) Nyers kender | 16 $\frac{1}{2}$ —17 | frt | bécsi | mázsa. |
| b) Kötélkender | 33 $\frac{1}{2}$ | " | " | " |
| c) Vegyes fonnivaló kender . | 29 | " | " | " |
| d) Finom kócz | 10 | " | " | " |
| e) Nyers " | 7—8 $\frac{1}{2}$ | " | " | " |

VII.

AZ EGRI ROM. KATH. ÉRSEKI MEGYE NÉ- PESSÉGE és ENNEK MOZGÁLMA 1861-ben.

Dr. Tormay Károlytól.

Heves-, Borsod- és Szabolcs vármegyéket, a Jász-, Nagykun- és Hajdu-kerületeket, az ország szívében a legmagyarabb vidékeket foglalja magában, 800,000 lélekre menő népességgel.

Néhány lelkész kimutatása nem küldetett be, vagy a küldöttekben teledékenységből kimaradt a lakosok valódi száma és csak a szülöttek, meghaltak és házasultak száma van kitéve; más rovatokból az ágostai és helvét vallásbeliek vagy az izraeliták hagyattak ki. Az ezeknek aránylag megfelelő szám nem vétethetett föl a bizonyos számok közé, hanem † jeggyel és kisebb számokkal mellékeltetett a nagyobb összegekhez, mint hozzávetőleges adat.

Ennélfogva csak a r. kath. lelkek száma biztos a számkimutatásban és azoknak felelnek meg az 1861-ben szülöttek, meghaltak és házasultak számai.

Az érseki megye fölosztatik 24 esperességre:

| Esperesség | lélekszám | Esperesség | lélekszám |
|--------------|--------------|----------------|--------------------------|
| Eger . . . | 38,664 | Tiszaán inneni | 21,941 |
| Heves alsó . | 20,990 | „ tuli . | 45,837 |
| „ közép . | 24,840 † 500 | Polgár . . | 20,598 |
| „ felső . | 21,850 | Rakamaz . . | 34,303 |
| Pataj alsó . | 11,344 | Nyiregyháza . | 21,201 † 17,000 |
| „ közép . | 29,073 | Nagy-Kálló . | 66,757 |
| „ felső . | 20,160 | Püsp.-Ladány | 21,642 † 50,480 |
| Harsány . . | 21,811 | K.-Sz.-Márton | 57,038 |
| Mezőkövesd . | 29,812 | Várkony . . | 12,609 |
| Miskolcz . . | 38,567 | Kis-Várda . . | 44,345 † 74,480 |
| Apátfalva . | 14,403 | Jászság felső. | 42,309 |
| Szendrő . . | 39,789 | „ alsó . | 30,650 |
| | | Összesen . | 800,021=725,541 † 74,480 |

Több lelkész kimutatásaiban a nyelvkülönbség tekintetében a lakosok számát nem tette ki, hanem csak általában azt írta, hogy „uralkodó nyelvük a magyar és német;” vagy „többnyire magyar ajku, kevés tót” stb. Ezeknek száma az eszékességek népességi összegeiben és a vallási rovatok összegeiben bennfoglaltatik; de a nyelvkülönbségi rovatban mint bizonytalan adatok aránylag fölosztva külön állnak a bizonyos nagyobb számok mellett † jeggyel.

Vallás és nemzetiség tekintetéből a következő eredmények mutatkoznak:

| | | |
|--|------------------|------------------|
| A római katolikusok összes száma | . . . | 406,707 |
| ezekből: magyar ajku | 380,433 † 18,000 | |
| tót | „ 5,025 | |
| német | „ 2,135 † 1,112 | |
| horvát | „ 2 | |
| A görög katolikusok összes száma | . . . | 44,662 † 1,000 |
| ezekből: magyar ajku | 37,592 † 805 | |
| oros (ruth.) | 7,019 † 206 | |
| oláh ajku | 40 | |
| A görög nemegyesültek összes száma | . . . | 960 |
| ezekből: magyar ajku | 785 † 35 | |
| görög | „ 107 † 33 | |
| Az ágostai hitvallásnak összes száma | . . . | 4,604 |
| ezekből: magyar ajku | 3,351 | |
| tót | „ 764 | |
| német | „ 489 | |
| A helvét hitvallásnak összes száma | . . . | 236,529 † 73,000 |
| ezekből: magyar ajku | 236,445 † 73,000 | |
| tót | „ 54 | |
| német | „ 30 | |
| Unitárius van csak | | 1 |
| Izraelita | | 32,078 |
| Nyelvre és népfajra következőkép sorozódnak: | | |
| A magyarok összes száma | | 750,446 |
| ezek közt: róm. kath. | 380,433 † 18,000 | |
| gör. „ | 37,592 † 805 | |
| „ n. egy. | 785 † 35 | |
| ágost. hitv. | 3,351 | |
| helvét „ | 236,445 † 73,000 | |
| | <hr/> | |
| | 658,606 † 91,840 | |
| A tótok összes száma | | 5,843 |
| ezek közt: róm. kath. | 5,025 | |

| | | |
|---------------------------------------|---------------|-----------------------|
| ágost. hitv. | 489 | |
| helvét „ | 30 | |
| | <hr/> | |
| | 2,654 + 1,112 | |
| Az oroszok (ruthen) összes száma | . | 7,225 |
| ezen közt van mint görög kathol. | | |
| | 7,019 + 206 | |
| Görög—görög nem egyesült hitvallásúak | . | 140 |
| Oláh— „ kathol. | „ | 40 |
| Horváth—róm. kathol. | „ | 2 |
| Unitárius | . | 1 |
| Izraelita | . | 32,078 + 480 = 32,558 |
| | | <hr/> |
| | | 800,021 |

A születések, halálozások s házasságok száma a 406,707 róm. kath. lakos részéről a következőkből áll:

Született: 10,553 fi, 9,916 nő, összesen 20,469 gyermek, azaz 100-tól fi — 2, $\frac{1}{100}$; esik minden 38-dikra — 1 fi-született.
 100- „ nő — 2, $\frac{1}{100}$; „ „ 41- „ — 1 nő- „
 100- „ általában 5, $\frac{1}{100}$ „ „ 20- „ — 1 általában.
 Meghalt: 6,888 fi; 6,620 nő; összesen 13,508 lélek, azaz 100-tól férfi-halott 1, $\frac{1}{100}$; esik minden 59-dikre — 1 fi-halott.
 100- „ nő „ 1, $\frac{1}{100}$; „ „ 61- „ — 1 nő- „
 100- „ általában 3, $\frac{1}{100}$; „ „ 30- „ — 1 általában.
 Megházasodott: 3,965 pár, azaz 100-tól 1, $\frac{1}{100}$; vagyis minden 102 re esik 1 pár esküvő.

A szülötteket és megholtakat egymáshoz hasonlítván s ezeket amazokból levonván, kitetszik, hogy 6,961 egyén mint tetteges szaporodás maradt, mely 1, $\frac{70}{1000}$, azaz minden 130 lélek után 1.

Az érseki megye nagyobb városai s népesebb helységei lakosságának összes számát vallás és nyelvkülönbség szerint, különösen pedig a róm. kath. népesség, születések, halálozások és házasságok általi mozgalmát e következők mutatják:

Eger: 20,139 lak., ezek közt 19,112 r. k. *) m. és n., 11 g. k. m. és g., 68 g. m. n. és g., 22 á. m. és n., 26 h. m. Nyelvükre számszerint nem határozattak meg. 900 izr. 776 szül., 656 megh., 176 pár ház.

*) A rövidítések magyarázata: r. k. róm. kath, m. magyar, t. tót, n. német, o. oláh. sz. szerb, horv. horvát, r. ruthen (orosz), g. k. görögkath., g. görög nem egyesült; á. ágostai hitvallású; h. helvét hitvallású; u. unitárius; iz. izraelita; szül. született; megh. meghalt; ház. házassult.

Miskolcz, alsó és felső anyaegyház 5 fiók-egyházzal 26,770 lak., e. k. 4,987 r. k. és 376 g. k. m. n. és t., 200 g. m. és r., 1,367 á. m. n. és t. Nyelvükre nézve nem határozottak meg. 15,795 h. tiszta m., 4,045 izr. 356 szül., 344 megh. 59 pár ház.

Gyöngyös, alsó és felső á. e. és 1 f. e., 17,376 lak., e. k. 15,482 r. k. 15,339 m., 82 n., 61 t., 3 g. k. m., 14 g. m., 10 á. m., 407 h., 397 m., 10 n., 1,460 izr. 707 sz., 569 megh. 136 pár ház.

Jászberény, 17,726 lak. e. k. 16,562 r. k., 36 g., 15 á., 971 h. mind m., 142 izr. Szül. 786, 656 meghalt, 135 pár ház.

Nyíregyháza 3 fiók-egyházzal, körül-belül 17,000 lak. közt 3,639 r. k., 3,030 m., 530 t., 79 n., 375 izr. Szül. 257. megh. 160. ház. 60. Ezen számok aránytalan magasságuk a r. k. lélekszámhoz.

Karczag 12,961 lak. közt 1,463 r. k., 25 g., 11,473 h., mind m., 2 izr. Szül. 76 r. k., 434 h., megh. 45 r. k., 314 h., ház. 14 r. k., 115 h.

Hajdu-Nánás 11,707 lak. közt 207 r. k., 174 t., de jól beszélnek magyarul is, 70 g. k., 17 g., 5 ág., 11,059 h., mind m., 349 izr.

Török-Szent-Miklós 9 fiók-egyházzal, 10,857 lak. közt 5,525 r. k., ezek közt van 70 Hannoverából újabb időben beköltözött német, a többi mind m., ugymint 15 g. k., 9 g., 50 á., 4,919 h., 339 izr. Szül. 360 r. k., 194 megh., 64 pár ház.

Kisujszállás 10,308 lak. közt 40 r. k., 22 g., 32 á., 10,200 h., 14 izr. mind m.

Turkeve 10,217 lak. 338 r. k., 9 g. k., 7 g., 14 á., 9,729 h., mind m., 120 izr.

Nagykún-Szent-Márton mesterszállási pusztával 10,142 lak. közt 10,011 r. k., 2. g., 15 á., 24 h., mind m., 90 izr. R. k. 432. szül., 205 megh. 114 p. ház.

Árokszállás szent-andrási pusztával, 9,643 lak., 9,576 r. k., 2 g., 1 h., mind m., 69 izr. 441 szül., 337 megh. 89 p. ház.

Hajdu-Dorogh 8,614 lak. 287 r. k., 7,690 g. k., 13 á., 200 h. Ar. k. és g. k. közt van néhány tót ajku, de magyarul is jól tudnak, továbbá a g. k. közt 40 oláh találtatik, ezek ha csakugyan oláhok, az egész érseki megyében magányosan elszigetelve állanak.

Jász-Apáthi, 9,096 lak. 8,985 rom. kath., 19 gör., 4 ág., 8. h., mind magy. 80 izr. Szület. 459, megh. 305, ház. 104 pár.

VIII.

A TECHNIKAI ÉS REÁL-OKTATÁSÜGY HAZÁNKBAN.

Kautz Gyulától.

I.

Korunk oktatásügyi haladásának egyik figyelemreméltóbb mozzanatát, illetőleg vívmányát az ipariskolák, vagy reáltanodák képezik. A reáltanoda feladása abban állván: a polgári közéletben megkívántatott ipari és üzleti szakismereteket terjeszteni és közvetíteni, kiváló jelentőségű intézmény főleg a tudományos s kimerítő alaposságu szakműveltségre nem törekedhető, de azért üzletében és eljárásában az elméleti képzettséget nélkülözni még sem akaró alsóbb rendű polgárosztályra nézve. A reáliskola közép helyet foglal el e szerint a tudományos szakbuvárlat meg az elméleti alapot nélkülöző puszta empiria között, s nem tűzi maga elé a tudomány elméleti továbbvitelét közvetlenül, hanem azt, hogy a tudományt a köztudalom tulajdonává, az általános népműveltség tartalom-elemévé változtassa, hogy ilykép a szellemi és anyagi műveltség egyik hatályosabb rugója-, előmozdítójává válhassék.

Hogy ezen oktatási szak meghonosítása és érvényre emelése körül az ausztriai birodalomban egyáltalában, és hazánkban különösen az utóbb lefolyt 10—12 év alatt sok történt, félre nem ismerhető. Az 1848-ki és 1851-ki fejedelmi rendeletek folytán ugyanis előbb az ausztriai örökös és nem magyar tartományokban, jelesül Bécsben, Prágában, Grátzban, Brünnben, Lembergben, Salzburgban, Krakóban, Linz-

ben, Insbruckban, Triestben, Klagenfurtban, Troppauban, Laibachban meg Zarában léptettek több ilyenmü intézeteket életbe; később, részint állami közbenjárás és segélyezés, részint testületek és községek alapítványai nyomán honunkban is kezdettek azok terjedni, és a nemzeti oktatásügy körében sajátos helyet elfoglalni.

A mi különösen a birodalomban jelenleg fennálló reál-tanodákat illeti, ezek az 1851-ben kihirdetett „Szabályterv” alapján lényegileg egyforma szervezettel bírnak, ugyanis: A reáliskolák mindenekelőtt kétfélék: *f e l r e á l i s k o l á k* és *a l r e á l i s k o l á k*. A felreáliskolák (a melyek ha mind az al-, mind a felsőbb osztály egy intézetben együtt létezik, *t e l j e s e k n e k* neveztetnek) azon feladattal bírnak: az al-reálban szerzett alapismereteket rendszeresb és tudományosb alakban kiegészíteni, s jelesül a felsőbb technikai intézetek, tehát műtani akademiák, polytechnikumok, műegyetemre előkészíteni. A tanfolyam *h á r o m é v i g* tart, a melynek befejeztekor azonban (legalább eddig) a felsőbb technikai intézetekre átmenők úgy mint az egyetemre menő gymnasiumi tanulók, az ugynevezett *é r e t t s é g i v i z s g á t* kiállani nem köteleztetnek. — A mi az *a l r e á l t a n o d á k a t* illeti, ezek szinte három évfolyamból, illetőleg *o s z t á l y b ó l* állanak, de léteznek *k é t é v f o l y a m u a k* is, a melyek azonban csak a népiskolák nagyobbítására czéloznak, s azért ez utóbbiakkal szorosb kapcsolatban is jelentkeznek. Az alreáltanoda tulajdonképeni célja a városi és síkföldi iparosok körében szükséglett általános alapismereteket közvetíteni, illetőleg a felreáltanodára előkészíteni. — A szervezetileg megállapított *t a n t á r g y a k* a reáliskolákban ezek: vallástan, anyanyelv, német meg valami egyéb országos nyelv, élő műveltségi nyelvek, történelem és földrajz, szám- és mennyiségtan, természetrajz, vegytan és physika, tértan, gépészet és építészet elemei, szépirás és rajz, végre váltó- és egyedárui isme, a mely tantárgyak átlagosan heti 32—35 órában adatnak elő.

A reáliskolai *t a n i t ó k* két rendbeliek, ugyanis vagy *r e n d e s e k*, a kik tudniillik rendes főtárgyakat tanítanak, és az előszabott tanítójelölti vizsgát kiállották, vagy *s e g é d- és m e l l é k t a n i t ó k*, a kik csak mellékes tanszakok elő-

adásával foglalkoznak, vagy a rendes tanárok támogatására hivatvák, a tanító-testületnek azonban tagjaiként nem tekintetnek.

Ezen szervezeti alapvonalakra vonatkozólag hazai reáliskoláink körében eltérések léteznek, melyek kivált a legujabban beállott politikai fordulat következtében még inkább szembeszökökké válhatnak, s tüzetes figyelembevételt szükségesítenek. Mindezekről azonban a következő pont alatt.

II.

Hazai reál-oktatásügyünk legujabb állásának statisztikai szempontbóli feltüntetése „Közleményeink” feladatkörébe tartozván, mi e helyütt azt, a legutóbbi évekről szóló s hivatalosan összegyűjtött adatok nyomán megkísértjük; megjegyezvén, miszerint azoknak, a miket e Közlemények II-ik kötete, 2-dik füzetében a hazai műegyetem történeti és statisztikai viszonyaira vonatkozólag felhoztunk, kiegészítéseül az érintett budai technikai főtanodát illető legújabb statisztikai adatok egybeállítására terjeszkedünk ki, hogy így az összes hazai technikai és reáloktatás állásának azon egy idő-röli ismeretére és átnézetére juthassunk.

A mi tehát a budai k. József-műegyetemet illeti, ennek állása az 186¹/₂-ki tanévben a következő vala:

A mi először az intézet szervezetét illeti, erre nézve az említett évben figyelemreméltó változtatás nem történt, kivéven azt, hogy az intézet eddigi (idegen ajku) igazgatójának nyugalombalépése következtében, hazai szaktudósaink és az intézeti tanárok legkitünőbbjeinek egyike, Stoczek János m. akad. r. tag az igazgatói állomásra, (melyet egy éven át mint helyettes betöltött) végleg kineveztetett.

A tanárszemélyzet tekintetében nevezetesebb változás szinte nem fordult elő, a mennyiben a rendes tanárok száma ez évben is 14-re, a rendkívüli vagy melléktanítóké 5-re, a segélő tanítóké (assistenseké) pedig szinte 5-re rugott, a kik, három német ajku tanárnak kivételével, a kik tudniillik még az intézetnél működnek, mindnyájan magyar nyelven adják elő illető tantárgyaikat.

Örvendetes jelenséget képez ellenben azon körülmény, hogy a műegyetemi hallgatóság számaránya a legutóbbi két évben tetemes szaporodási lendületet vőn, a mennyiben a beállott politikai és előadásnyelvi változások következtében) az 186⁰/₆₁-ki tanévben 159 főből álló tanuló ifjúság létszáma az 186¹/₆₂-ki iskolaév folytatában 210-re emelkedett, tehát egy év alatt mintegy 30 százalékkal rugott fel. *)

Nemzetiség tekintetében az érintett összegből volt

| | | |
|-------------------|-----|--------------------------|
| Magyar | 159 | rendes és 18 rendkívüli. |
| Német | 24 | " " 1 " |
| Tót | 4 | " |
| Szerb | 3 | " |
| Cseh | 2 | " |
| Morva | 2 | " |
| Lengyel | 1 | " |
| Olasz | 1 | " |

ugy hogy a legközelebb lefolyt tanév számaránya lényeges változást nem szenvedett.

Vallás szempontjából pedig a következő módon osztott meg az egész tanulótság :

| | | |
|------------------------|-----|--------------------------|
| Róm. kath. | 128 | rendes és 12 rendkívüli. |
| Ágostai vall. | 26 | " " — " |
| Helvét hitv. | 23 | " " 1 " |
| Izraelita | 22 | " " 1 " |
| Görög nem egy. | 3 | " " — " |

Jótékony hatásának ismerendő el a technikai tanulmányozásnak megkönnyítése azon ösztön díjak által, melyek szegény sorsu, de szorgalmas és tehetséges tanulóknak ez év folytatában is kiadattak, s a melyeknek száma 11-re, az általuk képviselt összes summa pedig 1,137 osztr. frtra emelkedett.

A mi végre a műegyetem költség- s jövedelemforrási állapotát illeti, ez a következőkből tetszik ki: Az egész intézet évi kiadásai és fentartási költségei 31,000 osztr. frtra emelkedtek, a melyből az igazgató és a tanító-személyzet fizetvényére 24,770, az intézeti szolgaszemélyzet díjazására 1,518, lakbérre 1,680, a felszerelvények s egyéb taneszközök stb. beszerzésére pedig (mint dotationalis összeg) 3,066

*) Ezek közül 196 rendes, és 14 rendkívüli tanuló volt. Az év folytatában azonban 25 rendes és 11 rendkívüli tanuló kimaradt.

frt esett. A jövedelem-sommát illetőleg, ez az ép említett dotatióon kívül azon összegből képződött, mely a tanulótság által beiratási és tandíj fejében befizettetett s 714 frtra rugott; megjegyeztetvén, hogy e tandíj alul körülbelül egy hatoda a tanulóknak vagyis 34 fölmentve volt.

III.

Áttérhetünk immár jelen értekezésünk tulajdonképeni feladatához, vagyis hazai reáliskoláink statisztikai ismertetéséhez.

Mindenekelőtt megemlítendő az, hogy a következő átnézetben tulajdonképen csak a szoros értelemben vett Magyarországon létező e nemű tanintézetek vétettek figyelembe, miután a tud. akademiának (legalább eddigelé) rendelkezésre adott hivatalos kimutatások a magyar korona többi tartományaira ki nem terjednek; másfelül meg sajnálattal érintendő meg az, hogy az előttünk fekvő egybeállítások több tekintetben hiányosak, s távolról sem olyanok, a melyek messzebb terjedő érdemleges combinációknak vagy következtetéseknek vétethetnének alapjául.

Magyarországban (az érintett értelemben) jelenleg 14 reáltanoda létezik. És ugyan: Pesten, Budán, Pozsonyban, Kassán, Szegeden, Székes-Fehérvárott, Sümeghen, Győrött, Kőrmöczön, Pécsen, Zsolnán, Kikindán, Zomboron meg Verseczen. E reáliskolák közül 4, vagyis a pesti, budai, pozsonyi és kassai főreáltanoda, teljes vagyis 6 osztályu tanfolyammal; 8 három osztályu önálló reáltanoda; kettő vagyis a sümeghi meg a zsolnai pedig az ottani főelemi iskolával kapcsolatban álló alreálintézet.

Hivatalos jellemökre nézve ez intézetek közül 2, vagyis a budai és a kassai államintézet, melyek közül az első még különösen reáltanodai tanítójelöltek képzésére is vagyon hivatva. A többiek mindannyian városi illetőleg községi alapítványokból tartatnak fön, kivévén a zsolnait, mely dotációját közvetlenül a státuspénztárból huzza; 1 pedig, t. i. a kikindai a kerületi (districtual) alreáltanoda czimét viseli. *)

*) Confessionális jellemre nézve ez intézeteknek a beküldött adatok felvilágosítást nem adnak.

A tanító személyzet hazai reáliskoláinkban összesen, azaz a rendes és rendkívüli tanítókat, hitoktatókat meg a mellék- és segédtanítókat együttvéve 130-ra rugott, a mely számból körül-belül 50⁰ a rendes és ugyanannyi a segéd- és melléktanítókra jut. — Általában a főreáltanodákon 12—18, alreáltanodákon pedig 5—9 tanárt látunk működésben, legtöbbit jelesül a pesti és a budai, legkevesebbet a szegedi, sümeghi és zsolnai intézetben. E tanítók fizetése tekintetében szinte igen nagy különbségekkel találkozunk, mert míg például a pozsonyi meg a pesti főreáltanodában a rendes tanító 1,500 frtot huz évenként, az állami intézetben már valamivel kevesebbet kap, az alreáliskolai tanítók pedig átlagosan 6—700 frt évi díjban részesülnek.

A mi a tanítási nyelvet és az előadott tantárgyakat illeti, erre nézve a következőket tapasztaljuk. Az oktatási nyelv, jelesül a 14 reáltanoda közül 7-ten, vagyis a pestin, kassain, szegedin, győrin, sümeghin, fehérvárin és pécsin a magyar; 4, vagyis a pozsonyin, körmüczin, versecsin és kikindain a német; 1, vagyis a budain a magyar és német; 1, vagyis a zomborin a magyar, német és szerb; 1 végre, vagyis a zsolnain pedig a német és tót vala. Mely tekintetben az utóbbi években annyiban mutatkozik változás, a mennyiben az 1858-ki hivatalos kimutatások szerint azelőtt csak 2 intézet létezett, a hol hazai nyelvünkön tárgyalattak az illető tanszakok. A második pontra, vagyis az előadott tantárgyra vonatkozólag, az előttünk fekvő hivatalos kimutatások nyomán az tűnik ki, hogy a fentebb (I. sz. alatt) említett tanszakok nagy része ugyan egyáltalában illő méltányolásra talál, az egyes intézetek közt azonban mégis némely szembeszökő eltérések, illetőleg különbségek tapasztalhatók. Így például míg a meglehetősen gazdag tartalmu pesti leczkerendben a bölcsészeti propaedeutikával, a budaiban (ugy mint a pestiben) a latin nyelv és gyorsírással is találkozunk, de az (ipari térre lépők tekintetében oly nagy fontosságú) ipar- és váltóisme mellőztetik, addig a szegedi intézet a váltó- és vámisme meg könyvvitelre is kiterjeszkedik; a sümeghi és a pécsi reáltanodának leczkesorába pedig az egyháztörténelem, s az ó- és ujkori szövetség magyarázata is fel van véve.

A mi már most az érintett intézeteket látogató (rendes és magán) tanulók összes számát illeti, ez az 186 $\frac{1}{2}$ tanévben 1940-re emelkedett, a melyből a pestire, mint a legnépesebbre 418, a budaira 317, a pozsonyira 268, a kassaira 178, a szegedire 165, a verseczire 95, a zomborira 90, a pécsire 116, a körmöczire és kikindaira (egyenként) 65, a győrire 77, a fehérvárira 47, a sümeghire pedig 20 tanuló esik, míg egy, vagyis a zsolnai tanoda oly feltűnő gyérülést tanusít, hogy míg az 185 $\frac{5}{6}$ iskolaévben 59 növendéke volt, legujabban vagyis az 186 $\frac{1}{2}$ -ki tanévben már csak 16 tanuló által látogatott!

Vallása és nemzetisége tekintetében a most érintett reáliskolai tanulóknak az előttünk fekvő kimutatások tüzetes adatokat, úgy mint az országos műegyetemünk részéről tapasztalható, nem tartalmaznak, holott általános statisztikai szempontból e momentum kijelölhetése nem volna ép érdektelen, hogy közelebbről megállapíttathatnék, melyik vallásbeli és melyik nemzetiségbeli felekezet, illetőleg osztály járul aránylag legnagyobb mérvben a hazai ipartanodák népességéhez. Tekintettel ezek szerint azon két tanintézetre, a mely e részben az illető adatokat kimutatta, a következő észletekre jutunk: A pesti reáltanodában az utóbbi tanévben létezett 418 növendék közül $\frac{8}{9}$ -ed vagyis 382 magyar, 52 német, 4 tót, 7 szláv, 1 olasz és 2 angol volt, míg vallásra nézve akkép oszolt meg a tanulóság, hogy 300 rom. kath., 107 izraelita, 20 ágostai, 17 helvét és 3 n. egy. görög hitvallásu volt; míg a zombori intézetben, mely ez irányban szinte közöl adatokat, a 90-re menő tanuló-számból 31 német, 13 magyar, 41 szerb, 3 illir, 1 horvát és 1 lengyel; vallás tekintetében pedig 42 katolikus, 41 görög hitű, 3 izraelita és 4 protestans vallásu találkozott.

IV.

Eddig a tulajdonképeni és szorosb értelemben vett Magyarország reáltanodáiról szólottunk, nem állván rendelkezésünkre a szent korona többi tartományaira vonatkozó e nembeli (legújabb) adatok és kimutatások. Kiegészítéseül a közlötteknek azonban nem léssen érdektelen ez utóbbi irányban

is némelyeket fölemlíteni, a mennyiben ez jelesül régibb (illetőleg 1858. és 1859. évre vonatkozó) hivatalos följegyzések nyomán, némi biztonsággal megkísérthető.

Ez utóbbiak szerint ugyanis az 185⁸/₉-diki tanévben a legtöbb értelemben vett Magyarországon összesen 18 reáliskola 2,287 növendékkel létezett, a melyekből Magyarországra magára 10 intézet 1,539 tanulóval, a temesvári kerületre 4 intézet 332 tanulóval, Horvát-Tótországra 1 reáliskola 116 növendékkel és Erdélyre 3 tanoda 300 tanulóval jutott.

Szemmel tartván már most mindezeket, a párvonalba helyezve honunkat a birodalom többi koronaországaival, a következő eredményekre jutunk. — Legelőször jelesen arra, hogy a magyar tartományokban reáliskolákat látogató (körül-belül) 2,300 főre menő ifjuság számaránya az összes (körül-belül 12—12¹/₂ millióra rugó) népességhez úgy áll, mint 1: 5,400-hoz, vagyis 5,400 lélekre esik 1 reáltanuló, míg például a gymnasiumi növendékek száma oly nagy, hogy már 580—600 lakosra jut 1 gymnasiumi tanuló. Másodszor arra, hogy míg hazai gymnasiumaink közül 102,000 lakosra esik 1, addig 1 reáliskola csak 700,000 emberre jut; és így ez irányban a humanisztikai oktatás határozott túlnyomósága a reál-technikai oktatás felett első pillanatra beszökő.

Tekintve már most a monarchia egyéb országait, azt tapasztaljuk, hogy az összesen (azaz Magyarországgal együtt) 50-re menő reáliskola közül Alsó-Ausztriára magára 6, Csehországra 7, Morvaországra 4, Tirolra 2, Stíriára 2, Karinthia, Karniolia, Silézia, Dalmátia, Lombard-Velencze, Felső-Ausztria és Salzburgra 1—1 esik, és így hazánk ugyan hátra igen nem maradt, sőt több koronaországnál határozottan előbbre van, de oly kedvező arányt sem tanusít, mint a virágzó iparnak örvendő Alsó-Ausztria, Csehország, Morva és Silézia, ahol már 300—500 ezer lélekre esik 1 reáltanoda. Figyelembe kell vennünk azt is, hogy hazai reáliskoláink növendékszámát is jóval csekélyebb mint sok nem-magyartartományi tanintézetben. Így például Alsó-Ausztriában a 6 intézetet 2,000-nél több, Stíriában a 2 reáliskolát közel 600, Csehországban a 7 tanodát 2,600, Siléziában az 1 iskolát ötödfélszáz tanuló látó-

gatja; s így míg mi nálunk átlagosan 5,400 lélokra jut 1 reáltanuló, addig ez utóbb említett koronatarományokban *) már mintegy 1,600 lélekre jut 1 reáltanuló.

Ennyiből áll az, a mit a jelen alkalommal hazai reáلتanodáink állásáról, a rendelkezésre álló hivatalos adatok nyomán, mondhatni. Szolgáljon egyelőre tájékoztató és bevezető töredékül, mindaddig, míg terjedelmes kimutatások s részletesebb hivatalos adatok alapján lehetségessé válandik hazai ipari oktatásügyünknek mind statisztikai, mind történeti szempontból kimerítőbb s rendszeresebb ismertetését nyújtani.

*) Alsó-Ausztriában Bécsnél természetesen a sok idegent kell tekintetbe venni, ki a provinciákból jutott oda.

IX.

A HAZÁNK TERÜLETÉN LÉTESÜLT VAS- UTAK ISMERTETÉSE.

Lónyay Menyhérttől.

A magyar akademia statistikai bizottságának feladatai közé tartozik a hazánk területén létesült nevezetesebb vállalatok keletkezését és fejlődését ismertetni és az üzlet eredményeit évről évre összeállítva közölni: e célból felszólítás intéztetett minden nagyobb társulathoz, melyben fölkérettek a szükséges adatok közlésére.

Azonban eddig csak a Tiszai vaspálya és Dunagőzhajózási társulat küldé meg a kért adatokat.

Miután gróf Andrássy György ur ő excellentiája, mint a tiszai vaspálya-társaság elnöke, szives készséggel küldte meg az ezen vállalatra vonatkozó adatokat, sietünk azokat a becses emlékirat és hivatalos közlések szerint összeállítva közölni.

A tiszai vaspálya-társaság.

Ezen társulat vonalai közül a debreczeni vonal kiépítését feladataul tűzé ki magának az ugynevezett központi (central) vasuti társaság. A miskolcz-kassai vonal építése végett Pozsonyban már 1847-dik évben folytak tanácskozások.

A közbejött 1848-diki események megakaszták a vasutak építését. Azon társulat, mely a debreczeni vonal építésére vállalkozott, báró Bruck közmunka-miniszter intézkedései folytán feloszlott és az államnak engedé át államkötvényekért részvényeit; a miskolcz-kassai vonalt tervezők egyelőre felhagytak terveikkel.

Az állam átvevén az ugynevezett központi vasuttársaság vonalait, a közmunka-miniszterium elrendelése 1852-ben a szolnoki vonalnak Debreczenig és Püspök-Ladánytól Nagyváradra leendő kiépítését, mire a munka azonnal meg is kezdetett. Azon időben báró Bruck terve volt a monarchiában minden nevezetes vasutvonalat az állam költségén építeni azon fontos okból, hogy e szerint az államkormányzat határozhassa meg közigazgatási és nem egyedül nyereszkeségi szempontból az árszabásokat. Az állam-vasutrendszer nevezetes tényezője lett volna a közvagyonosodás fölvirágzásának; azonban ezen terv kivitele felakadást szenvedett, mihelyt Bruck a miniszteriumból kilépett. Professor Baumgartner, ki mint jeles tanár és vegyész volt ismeretes, vette át nem csak a nehéz pénzügyi, de egyszersmind a közmunka-miniszteriumnak tárczáját; a mindig növekedő deficit mellett nem volt képes a Bruck által kitűzött célt követni; nem csoda tehát, hogy a vasutak kiépítése lassan folyt, sőt felakadt, annyira, hogy a debreczeni és nagyváradai vonalokon, melyeknek megnyitása Bruck által 1853 és 1854-dik év tavaszára volt tervezve, részben épült töltések és néhány őrházon kívül előbbre nem haladt a munka.

Mig tehát a debreczen-váradai vonal építése alig haladt, s a váradai vonalon a munka nagyobb részt csak közmunkaerővel és ingyen készült: addig 1855-dik év elején gróf Andrássy György ur engedélyt nyert Debreczentől Nyiregyházon át Miskolczra és Kassára vezető vonalok előmunkálataira.

A keleti háború bevégezte után élénk vállalkozási szellem támadt, melyet a pénzügy élére állított báró Bruck ügyesen felhasználva a tiszai vaspálya létesítését lehetővé tévé.

Ugyanis mig 1855-ben engedély adatván gróf Andrássy György urnak a kassai vonal előleges munkálatai felvételére, a hozzá csatlakozott birtokosok és bankárok alakíták a tiszai vaspálya-társulatot, mely 1856-ik év november 10-kén nyerte meg a végleges engedélyt.

A társulat alapító tagjai voltak: gróf Andrássy György, Szász-Coburg gothai herczeg Ágoston, herczeg Eszterházy Pál, gróf Apponyi György, gróf Apponyi Gyula, gróf Barkóczy János, Bohus János, herczeg Breczen-

heim Ferdinánd, gróf Dessewffy Emil, Haber Mórcaz, Haber Sámuel, gróf Hunyady Ferencz, gróf Károlyi György, gróf Károlyi István, báró Senyeyi Pál, gróf Szirmay István, Szőgyényi László, gróf Trautmannsdorf József, gróf Waldstein János, gróf Waldstein Keresztély, gróf Wenkheim Antal, gróf Wenkheim Károly, gróf Wenkheim Rudolf, Wirkner Lajos, gróf Zichy Ferencz, gróf Zichy Henrik és Zsedényi Ede.

A pénzügyminiszter különös érdekeltséggel viseltetett ezen vállalat iránt, és nem csak a kamatbiztosítást szerzé meg a vállalatnak, sőt gondoskodott arról is, hogy a bécsi hitelin-tézet 10 millió forintig érdekelje magát, valamint a pénzügyi igazgatóság is hasonló összegig vett át részvényeket; továbbá 1858 és 1859-ben a tiszai vaspálya-társulatnak a nyiregyház-szigethi vonal építése engedélyezését azon tekintetnél fogva eszközölte, hogy ez által a vállalat nem csak területben nagyobbodjék, hanem a sószállítás- és eladásból származó nevezetes s biztos előnyök által pénzügyi tekintetben is biztosítottassék; és épen ez időben történt az, midőn Bruck a tiszai vaspálya-társulatnak átadott 5.250,000 forintok által módot nyújtott a már megkezdett miskolcz-kassai vonalnak végképi kiépítéséhez, mely vonal kiépítése különben felakadt volna. Épen akkor volt az is, midőn Bruck a legmagasabb engedélyben kieszközlötte azt, hogy a befektetett tőke utáni biztosított kamatok pótléka a Kassára vezető vonal elkészülte után azonnal a tiszapályai társulatnak kifizettessék; holott erre a társulat csak a pest-miskolczi vonal bevégezte után számíthatott, mi ha nem történik, az időközileg bekövetkezett kedvezőtlen pénzviszonyok az építés folytatását messze kilátásba helyezték volna.

A tiszai vaspályatársaság vasuthálózata m a g á b a n foglalja a következő engedélyezett vonalakat, és pedig az 1856-ik évi november 1-én kelt engedély folytán:

1. a) a Szolnok-Debreczen;
- b) Püspök-Ladány-Nagyvárad;
- c) Pest-Miskolcz;
- d) Miskolcz-Kassa;
- e) Miskolcz-Tokaj-Debreczen, és
- f) az Arad-Szolnokit.

Ezen engedélyezéskor előlegesen még oda ígértett a tiszai vaspálya-társulatnak :

g) Kassáról Gallicziába, és

h) Olasziba a Szepességre vezető szárnyvonalok építhetése.

2. Az 1860. martius 7-kén kelt engedményezés által

i) A nyiregyház-szigethi és a kamara sóaknáihoz, Sugatagh és Szlatinához vezető vonal;

3. Végre ezeken kívül a társulat tulajdonához tartozik

k) A czepléd-szolnoki vasutvonal, melyet az államvasuttársaságtól 1856-ban vásárolt meg.

A társulat engedélye tart az első engedély szerint 90 évig, a második engedély szerinti vonalokra 85 évig, akkép, hogy mindkettő egyidőben, ugymint az 1948-dik évben jár le.

Ezen idő lefolyta után valamennyi engedélyezett vonalok, minden vasuti készüléttel tehermentesen, az állam tulajdonává válnak.

Az állam a befektetett tőke után $5\frac{1}{5}\%$ tiszta jövedelmet biztosít, melyből 5% mint kamat, $\frac{1}{5}\%$ pedig a befektetett tőke törlesztésére fordítandó.

Az állam által biztosított alaptőke minden engedélyezett pályavonalokért (kivételeivel az I. g. h. alattiaknak) ideértve a czepléd-szolnokit is, teszen 72.344,113 frtot osztrák értékben.

Jelenben ezen biztosítás 1861. január 1-től kezdve azonban csak azon alaptőkére szól, mely a forgalomnak átadott vonalakra valósággal kiadatott, s ezek :

a czepléd-szolnoki ;

szolnok-debreczen-miskolcz-kassai ;

szolnok-aradi és a

püspök-ladány-nagyvárad-i vonal, melyekért 1861. végig 41.716,908 frt 55 ujkr. adatott ki.

Az államot tehát jelenben a társaság irányában 30.627,205 újfrt tőke-kamat biztosítása terheli.

Az eddigi alaptőke következőleg szereztetett be :

Részvénységei befizetések által és az ausztriai hitelintézetnél 1858-ban felvett 15.750,000 frt kölcsön folytán, végre

a pénzügyi igazgatóság útján 1859-ben kötött elsőbbségi 15.750,000 frtokból álló kölcsön által. Még pedig eredetileg 200,000 darab 200 frtos részvény adatott ki; azonban 1858-ban a hitelintézeti kölcsön folytán a részvények száma 120,000 darabra szállíttatott le, tehát jelenleg van még 120,000 darab részvény.

Ezekből 50,460 db teljesen be van fizetve, tesz 10.596,900 frtot.

| | | | | | | | | |
|---|--------|---|--------|---|---|---|------------|---|
| " | 69,506 | " | 70%-al | " | " | " | 10.217,382 | " |
| " | 10 | " | 60%-al | " | " | " | 1,260 | " |
| " | 12 | " | 50%-al | " | " | " | 1,260 | " |
| " | 12 | " | 30%-al | " | " | " | 760 | " |

Ezen részvényekből 70,000 forgalomban van; a hátralevő 50,000 darab, melyek közül valamennyi teljesen be van fizetve, s így $10\frac{1}{2}$ millió értékben az említett kölcsön folytán a társulat tárczájában van.

A 15.750,000 frtnyi kölcsönről, mely a hitelintézettel kötött, a tiszai vaspálya-társaság az intézetnek egy kötelezvényt adott, s ezen kölcsön 66 év alatt, azaz 1924-ig 819,000 frt évi részletekben visszafizetendő; törlesztetett pedig már 1861. év végeig 49,714 frt 74 kr.

A hitelintézet a neki átadott adóslevél alapján bocsátotta ki az ugynevezett hitelintézeti sorsjegyeket, melyekre nézve azonban a társaság a sorsjegy-tulajdonosok irányában semmi kötelezettséget nem vállalt.

A 15.750,000 frtnyi elsőbbségi kölcsön a pénzügyigazgatósággal kötött, az igazgatóság ennél fogva 15,750 darab 1,000 frtos elsőbbségi részvényeket adott ki.

A tiszai vaspálya-társaság kötelezte magát (1856. nov. 10-ki engedélyezés 10-dik §-sa szerint) az állam által átengedett szolnok-debreczen és püspök-ladány-nagyvárad-i államvasut-vonalokért járó vétel-összeget az állam pénzügyi igazgatóságának elsőbbségi kötvényekben kifizetni.

Miután a társaság az imént kiszámított összegre 249,545 frtot kifizetett, fedezendő volt még elsőbbségi kötvényekkel 5.250,000 frt s e célra a társaság a pénzügyigazgatóságnak 5,250 darab kötelezvényt által is adott.

Az államigazgatóságnak azon időben t. i. 1859-ben olyan 50,000 tiszapálya részvénye volt, a melyre csak 50% volt be-

fizetve; ezeket a tiszai pálya-társaságnak további 10,500 darab elsőbbségi kötvényekért átbocsátotta, a teljes befizetést a pénzügyi igazgatóság eszközölvén.

Ezen 15.750,000 frtnyi elsőbbségi kötvények következő részletekben lesznek fizetendőek:

| | | |
|---------------------------|-----|-----------------|
| 1871-től 1880-ig évenként | . . | 315,000 frttal. |
| 1881- „ 1890- „ | . . | 420,000 „ |
| 1891- „ 1906- „ | . . | 525,000 „ |

A tiszai vaspálya építése 1856-ban júniusban a lombard-velencei államvasutnál volt főinspector, jelenleg igazgató Schimke Jánosra ruháztatott, a ki az építés körül nevezetes változásokat tett, melyek közül itt a jelentékenyebbet említjük; nevezetesen:

Az államigazgatóság a vasutnak Szolnoktól a Tisza mentében leendő vezetését tervezte, mely terv kiviteléhez nem csak nagyszerű parterősítés, de tetemes költség kívántatott, e mellett az építés befejezését is felette késleltette volna.

A majd 1½ millió frtnyi költséggel járó nehézségek Schimke terve által mellőztettek, mennyiben a pályavonal már a régi pályaudvartól elágazván, a Tisza partját és a kiöntéssel fenyegetett térségeket nem is érintette; mi által azon nagy előny is származott, hogy a Tisza két partjának Szolnok melletti összeköttetése — mi az engedélyezés szerint csak 1861. év végén eszközölthetett volna — már 1857-dik év november havában létesített.

A pályavonal egész hossza tesz 76,84 mértföldet; (tariffa szerinti hossza a töredékek kiegészítése miatt 78½ mértföld.)

Az egyes pályavonalak hossza és megnyitási ideje következő:

| Vonal hossza | mértföld | megnyitott |
|---------------------------------|----------|----------------|
| a) A szolnok-debreczeni . . | 15, „ | 1857. nov. 23. |
| b) püspök-ladány-nagyvárad | 9 | 1858. april 4. |
| c) szolnok-aradi | 20, „ | 1858. oct. 25. |
| d) debreczen-miskolczi . . | 17, „ | 1859. máj. 24. |
| e) miskolcz-kassai | 11, „ | 1860. aug. 14. |
| Ehhez jön a készen átvett vonal | | |
| f) czepléd-szolnoki | 3, „ | 1857. nov. 23. |

A tiszai vasut összes befektetett tőkéje az

1861. év végén történt végszámla alkalmával tett 41.716,908 frt 55 krt.

Ezen töke-befektetés eloszlik következő tételekre :

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Rajzokra és tervezetekre | 260,394 frt. |
| Föld-kibecslésre | 790,608 „ |
| Alap-építésre (Unterbau) | 4.888,047 „ |
| Felül-építésre (Oberbau) | 14.947,883 „ |
| Épületekre | 4.508,156 „ |
| Építkezési regie-re | 5215,96 „ |

Ennélfogva került egy mértföld az összes építkezési és felszerelési költséggel, mint kocsik, mozdonyok stb. 517,413 forintba.

Ezen pályán van 37 állomás és valóságos indóház, továbbá 3 oly állomás, hol a vonatok az őrházak mellett egydül az utasok felvétele végett állanak meg.

Az őrházak és jelbódék száma 418.

A vasutat átvágó ut (Rampe) van 523, s ezek között csak egy hid létezik, mert a többi mind egyenes vonalban vágja át a vasutat.

Az ut 21 helyen vezettetik a pálya alatt keresztül.

Vasuti hid van 1,802.

„ vízátbocsátó 240 helyen.

A tiszai vaspályánál alkalmazott sínek az ugynevezett 20 fontos rendszer szerint készültek, mely szerint egy lábnak legalább 20 bécsi fontot kell nyomnia. A valódi súly a tiszai pályán alkalmazott síneknél lábankint 20^{74}_{100} fontot tezen.

Ezen sínek a következő gyárakból szereztettek be :

Albrecht főherczeg tescheni gyárából; Klein testvérek gyárából Stefanauban; Johnson és Monnsey gyárából Angolhonban; Bolkow és Vanghon gyárából Angolhonban; Rothschild gyárából Witkoviczban; gr. Henkels Wolfsberger brze-zovai vasgyáraiból Felső-Magyarországban.

Az épületek és vasut felszerelési költsége (mely már a 41.716,908 frt összegbe befoglalva van) 848,288 forintot tesz. A mozgó felszerelés gőzmozdony és kocsikban 6.062,025 frt.

A tiszai vaspálya birtokában van: 77 gőzmozdony tendereivel együtt; 145 személykocsi 7,015 ülőhelylyel; 1,515 különféle teherkocsi, mely összesen mintegy 254,540 vám-

egyleti mázsa terhet megbir. (Egy bécsi mázsa 112 vámegeleti fontot nyom.)

8 hó eke, és 3 draisine.

Üzleti eredmények.

Ezen társulat 1857. nov. 23-kán kezdvén meg üzletét, azon évben, midőn 19,69 mértföld vasut volt megnyitva, nov. 23-kától decz. 31-kéig bevett 72,132 frtot.

Az 1858-ik üzleti évben a vasutvonal hossza volt 29,94 mértföld, mely évben személyt szállított összesen 236,014-et; terhet szállított 2.892,888 mázsát; mely évnek bevétele tett 1.181,639 frtot.

Az 1859-diki üzletévben a vasutvonal hossza volt 58,76 mértföld; szállított 610,266 személy; 4.133,940 mázsa teher. A bevétel tett 2.341,417 frtot.

Az 1860-diki üzletév alatt megnyit vasutvonal hossza lett 76,76 mértföldet. Szállított 521,875 személy; 6.156,037 mázsa teher. Összes bevétel 2.811,810 frt.

Az 1861-ki üzletév eredménye.

Előadván azokat, melyek ezen vaspálya történetének rövid vázlatára, szabadalmára, építési és pénzügyi viszonyaira ugy üzletére vonatkoznak, érdekes lesz a mult 1861-diki év üzleti viszonyaira vonatkozó adatokat elősorolnunk. Ohajtan-dó levén, hogy a „Statistikai Közlemények“-ben a vasuti vállalatok mult évi üzletének eredményei főbb vonalokban adas-sanak: sajnálandó, hogy a többi vasuttársulatok nem közlék eddig üzleti adataikat, mi akadályozza a hazánk területén levő összes vasuti forgalomnak egybehasonlító előadását.

Szállítási eszközök 1861-ben:

| | | |
|------------------------------------|-----------|--------------------|
| A személyvonatok tettek | . . . | 61,408 mértföldet. |
| A teher | " " . . . | 41,202 " |
| A vegyes | " " . . . | 25,484 " |
| Az üzleti anyagot szállító vonatok | . . . | 15,154 " |

Összesen: 143,198 mértföldet.

Pénzügyi eredménye az évi üzletnek:

| | | |
|------------------------|-----------|-----------------------|
| Az összes bevétel tett | . . . | 3.533,874 frt 66 krt. |
| " " kiadás | " " . . . | 1.749,022 " 45 " |

A felesleg tett . 1.784,852 frt 21 krt.

Mintán ezen évben 76,76 mértföld volt üzlet alatt, egy

mértföld hozott összesen 46,037 frt 97 krt, mi az előbbi évhez hasonlítva 5,869 frt 25 krnyi, azaz 14,₆₂ százaléknyi többletet mutat.

Még pedig a személyszállit. hozott 1.329,195 frt 8 krt.

Az áruszállítás hozott 2.122,630 „ 69 „

Összesen . 3.451,825 frt 77 krt.

Az evi személyszállítás, — a katonai személyeket 107,905 embert is ide értve — tett összesen 490,866-ot.

Az 1860-diki évhez hasonlítva a személyszállítás 14,₂₃ száztólival csökkent; a bevétel azonban, a helyárak felemelése folytán, 8,₀₃ száztólival emelkedett. A társulat igazgatósága az agio emelkedése folytán 30⁰/₀-val emelte a helyek árát, a katonai személyek szállítási árát pedig 15⁰/₀-tel, ennek következtében támadt a szállított személyek számában azon tetemes 14,₂₃ ⁰/₀ kevesbedés; ha pillanatnyi több bevétel nevelte is a társulat jövedelmét, mégis kérdés, vajjon ezen emelkedés nem lett volna-e ép úgy elérhető, ha olcsóbb árak mellett az utazók száma tetemesen növekedett volna.

A váltott jegyek összegéből esett

| | |
|------------------------|----------------------------|
| az I. helyre | 2, ₀₂ száztóli. |
| a II. „ | 26, ₀₇ „ |
| a III. „ | 64, ₁₀ „ |
| Katonákra | 6, ₁₂ „ |

Midőn egyremásra egy személyre esett 2 frt 71 kr., akkor az első helyen 6 frt 44 kr., a másodikon 4 frt 25 kr., a harmadik helyen utazó egy személyre átalában 2 frt 14 kr., egy katonára 94 kr. jutott.

Az áruszállítás tett 7.374,019 vámmázsát, melyért bejött 2.190,690 frt 33 kr. Az áruszállítás tetemesen növekedett; ugyanis 1860-ban egy mértföldre esett 87,943 mázsa 24,622 frt bevétellel, az 1861-diki üzleti évben 96,065 mázsa 28,539 frt 47 kr. bevétellel.

Az élő állatok szállítása nevezetes összeget tett ezen pályán is, úgy mint minden magyar vaspályán, ugyanis:

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Szarvasmarha szállított | 49,341 darab. |
| Borju „ | 920 „ |
| Sertés „ | 137,474 „ |
| Malacz „ | 50,219 „ |

Juh szállított 8,240 darab.
 Ló „ 1,854 „
 Aprómarha szállított 10,060 „

Ezen szállítás összesen jövedelmezett 283,281 ft 47 krt.
 Az egyes vonalak jövedelmezési arányai az 1860. és 1861 dik években :

| Vonal neve | Jövedelmezett | | | | 1861-ben emelkedett vagy szállott a jöve- delem. |
|-------------------|---------------|----|-------------|----|---|
| | 1860. évben | | 1861. évben | | |
| | forint | í | forint | í | |
| Czegléd-Debreczen | 1.091,554 | 73 | 1.277,245 | 29 | 17, ₀₁ -al emelkedett |
| P.-Ladány-Nagyv. | 388,370 | 75 | 358,841 | 43 | 7, ₀₀ -al szállott |
| Szolnok-Arad . . | 662,941 | 14 | 922,702 | 69 | 39, ₁₈ -al emelkedett |
| Debreczen-Misk. . | 532,949 | 66 | 627,630 | 57 | 17, ₀₀ -al emelkedett Az 1861-diki évben |
| Miskolcz-Kassa . | 85,031 | 63 | 235,168 | 24 | 140 napig volt üz- letben s így hason- latot tenni nem leh. |

Az áruszállításnál az emelkedés leginkább a következő cikkeknel mutatkozott:

Buza 833,406 ; tengeri 208,915 ; nyers és vertvas 74,964 ; rozs 63,600 ; szén 62,839 ; só 21,716 ; réz 20,725 ; bor 17,329 ; gyapju 11,729 ; gyapott 9,570 ; gubics 9,053 ; déli gyümölcs (südfrüchte) 8,860 ; szesz 5,782 ; czukor 6,638 ; sör 2,604 és szalonna meg zsiradéknál 1,558 mázsával több szállított ; le szállott a szállítás leginkább a következő cikkeknel : árpa 38,795 ; dohánylevelek 31,788 ; olajnövények 28,762 ; dohány gyártmányoknál 10,006 mázsával.

Mindenesetre érdekes számok, melyek eléggé mutatják a magyar alföld egy nevezetes vidékének kereskedési emelkedését ; ha a vizi szállítás adataival összevethetnők, érdekes képét mutatná hazánk egy nevezetes része kereskedési kifejlődésének.

Nevezetes adat, hogy az Erdélyhez legközelebb fekvő

nagyvárad vasutállomás bevétele 7, ⁰⁰/₁₀₀ száztólival szállott, minden minden többi vonalé emelkedett. Világos bizonyosága annak, hogy drága fuvar a messzirőli szállítást meg nem bírja s mennyire fontos nem csak Erdélyre, de a tiszai pálya jobb jövedelmezésére is az erdélyi vasut kiépítése.

A vasutak forgalmi adatai közül nemzetgazdasági tekintetben legfontosabbak azok, melyek kimutatják az áruszállítás mennyiségét és azon irányt, mely felé a szállítás történt, miután azon adatok tüntetik legjobban előnkbe a kereskedési üzletet. Fentebb előadván azon adatokat, melyek a forgalmi cikkek növekedését és csökkenését kimutatják, továbbá közölvén azon tételeket, melyek ez évben szállított élő állatok számára vonatkoznak: hátra van még közölni azon adatokat, melyek a forgalom legnevezetesebb cikkeit és azok szállítási irányát mutatják. A terhet mázsánként mutatjuk ki, elhagyván a fontok megemlítését, noha a végösszegnél ezen tételek összegeiből támadt mázsák is kimutatva vannak.

K i m u t a t á s a

az 1861-dik évben előfordult nevezeteseb terheknek.

.

.

Leginkább érdekesek ezen táblázat adatai közül azok, melyekből lehet következtetni, hogy ezen vidék terményeinek mennyi feleslege vitetett ki, s viszont mennyi gyártmány és egyéb áru hozatott be. Miután a tiszai vidék igen nevezetes összeg terményt vizen szállít ki, és az államvasuttársaság kivált a déli vidékről nagy összegeket szállít, ennél fogva ezen a tiszavaspálya szállitmányairól szóló adatok csak egy részét mutatják ki a termények azon összegének, melyet a tiszai vidék kivinni képes.

A kivitel a táblázat 2-dik rovata ábrázolja; legnevezesebb kiviteli cikk volt a buza, melyből másfél millió mázsát haladó összeg ment más pályákra által; ennek értéke a tavalyi árak szerint 6 és 7 millió forint közt lehetett. Az olajnövények 253 ezer mázsát haladó összegben, melynek értéke közel másfél milliót tehetett; a többi gabona-nemek 7 és nyolcz-százezer mázsa közt harmadfél millió értékkel; dohány 227 ezer mázsa két milliót haladó értékben; még nevezetes kiviteli cikk volt a 76 ezer mázsa gyapju, fél millió mázsát haladó só, 133 ezer mázsa szesz, 70 ezer mázsa bor és 150 ezer mázsa érczek.

Az összes szállítási mennyiség következőkép oszlik fel:

| | |
|---|-------------------|
| A vasut saját pályáján szállított . . . | 1.771,482 mázsát. |
| A kapcsolati pályákra szállított . . . | 4.802,835 „ |
| A „ pályákról jött . . . | 718,083 „ |

Tehát majdnem hétszer annyit szállított más pályákra, mint kapott más pályákról.

Érdekes adatok azok is, melyek az egyes vasutállomások évi forgalmát mutatják ki, miután azon adatok láttatják a pálya mentén fekvő egyes vidékek termelési képességét és fejlődő kereskedési viszonyait.

A bizottmánynyal közlött számos adatok nyomán van a tulsó laponi táblázat összeállitva, melyből látható, minden egyes állomáson mennyi áru adatott fel és vétetett át idegen pályáktól; mennyi volt az ott felvett személyek száma és mennyit tett az összes bevétel.

K i m u t a t á s a

az egyes állomások áru- és személy-forgalmának, úgy összes bevételei

Ezen táblázatnak azon adatai legérdekesebbek, melyek az egyes állomásokon történt áruszállításra vonatkoznak; de érdekesek azon adatok is, melyek mutatják, hogy a felvett árúk mily összege ment át a kapcsolati pályákra.

A szállítás összes mennyiségére és a kapcsolati pályákra küldött összegre nézve a 200,000 mázsán felül szállító állomások következő sorozatban állanak egymáshoz:

| Sorozati szám | Állomás neve | Összesen szállított | A kapcsolati pály. szállit. |
|------------------|-----------------------|------------------------|--------------------------------|
| | | v á m m á z s a | |
| 1. | Szolnok | 1.110,465 | 917,954 |
| 3. | Debreczen | 491,477 | 358,404 |
| 2. | Csaba | 586,110 | 526,788 |
| 4. | Arad | 478,890 | 386,368 |
| 5. | Nagyvárad | 416,149 | 177,142 |
| 6. | Miskolcz | 336,265 | 117,365 |
| 7. | Nyiregyháza | 303,296 | 180,408 |
| 9. | Tokaj | 292,601 | 70,868 |
| 8. | Mezőtur | 299,997 | 287,737 |
| 10. | Kétegyháza | 225,216 | 211,374 |
| 11. | Gyoma | 214,034 | 204,595 |

Ha a tiszai pályavonalon túl a kivitelt mennyiséget tekintjük, a sorozat igen változik. Szolnok, mely szállitánya nagyobb részét a Tiszáról kapta, itt is megtartja az első helyet, úgy Csaba is a másodikat. A 4-dik helyen levő Aradot a 3-dik illeti, Debreczen a 4-dikre jö; 5-dik Mezőtur, 6-dik Kétegyháza, 7-dik Gyoma, 8-dik Nyiregyháza és így tovább; midőn a kivitelt illetőleg Nagyvárad-Miskolcz hátrább esnek, és Kassa mint egyik végpont és fő-állomás nem volt képes 52,413 mázsánál többet más pályákra küldeni, és összes szállitánya csak 112,678 mázsát tett.

Világos bizonytságot nyújtanak ezen számok arról, hogy ezen pálya forgalmi kifejlődésének nagyon árt, hogy az éjszaki és keleti irányban minden kapcsolat nélkül van, továbbá az irányzata Miskolcz és Kassa felé oly nagy kerületeket tesz,

miszerint a drága vitelbérek folytán élénk forgalom mindedig ki nem fejlődhetett.

Végre azon állomások szállítottak legtöbbet ki, melyek dús termő erejű vidéken fekszenek, és közel esnek a kapcsolati pályákhoz.

A személyforgalmat illetőleg, felvéve azon állomásokat, melyek 10,000 személyen túl szállítottak, következő sorozatban állanak az állomások egymáshoz: első helyet foglal el Debreczen, azután a második hely illeti a kapcsolati pályákat; 3. Szolnok; 4. Nagyvárad; 5. Arad; 6. Miskolcz; 7. Nyiregyház; 8. Czepléd, nem a kapcsolati pályáktól átvett, de ott felvett személyek számát tekintve; 9. Tokaj; 10. Kassa; 11. Csaba; 12. Abony. Ime a személyszállításra nézve az áruszállítást illetőleg 2-dik helyen álló Csabát a 11-dik hely illeti meg.

Jövedelmezési tekintetben az állomások következőleg állanak egymáshoz: 1. Debreczen; 2. Czepléd; 3. Arad; 4. Nagyvárad; 5. Csaba; 6. Kassa; 7. Nyiregyháza; 8. Miskolcz; 9. Szolnok; 10. Tokaj stb. Szolnok, mely az áruszállításra első helyen áll, azért áll a jövedelem tekintetében a 9-dik helyen, mert áruai nagyobb részt csak a rövid czeplédi vonalon mentek át.

A jelen üzletév sokkal kedvezőtlenebb a tavalyinál; a m. évi forgalom nevezetesen emelkedő volt, mégis az 1.784,852 frt jövedelem nem volt képes a befektetett tőke 5^o/_o-ját fedezni; a jövedelem 4,278 száztóliját tette a tőkének.

A bevétel 49,90 száztóliját emésztette fel a kiadás.

A tiszta jövedelem tett az 1861-dik évben mértföldenként 23,252 frt 37 krt. Az összes kiadásból esik:

| | | |
|--|---------------------------|-----------------------------------|
| a) az általános igazgatásra . | 123,023 frt 8 kr., vagyis | 7,04 ^o / _o |
| b) üzleti igazgatásra . . . | 287,280 " 77 " " | 16,42 ^o / _o |
| c) szállitmányi szolgálatra . | 683,680 " 81 " " | 39,00 ^o / _o |
| d) pálya fentartására . . . | 351,616 " 52 " " | 20,10 ^o / _o |
| e) tüzelanyagok, pálya és épít- letanyagok felszerel. fent. | 308,521 " 77 " " | 17,33 ^o / _o |

A c) alatti rovatban a 34,376 öl (36 hüvelyknyi hasábú) tűzifa ára 272,419 ftban kiteve foglaltatik, a d) alatti rovatban a kavics beszerzése kiváló helyet foglal el.

A tiszai vaspályának két kedvezőtlen körülménnyel,

kell küzdenie, mint a társulat által közlött emlékiratban említve van, ugyanis a rendelkezésére álló legjelentékenyebb pályafentartási anyag, a kavics 3 rakhelyre van szorítva, egyik Püspöki, a másik Arad és a 3-dik Kassa mellett, mely helyekről a kavicsot 27 mértföld távolságra széthordani kénytelen. Ezen aránytalanság nagyon kedvezőtlen befolyással van úgy az építési mint a pályafentartási kiadásokra. Hasonló kedvezőtlen körülmény a mennyiségi és minőségi vízhiány a mozdonyok ellátását illetőleg.

Minek folytán egyrésztől ugyanegy állomáson több kutak ásásának szüksége merült fel, másrésztől pedig ezen vizek vegyész tulajdonságuknál fogva nagyon kedvezőtlen befolyással vannak a mozdonyok fentartására s igazítási költségekre. E kellemetlen körülmény nevezetesen a szolnok-debreczeni vonalon és itt legnagyobb mértékben különösen a debreczeni és fegyverneki állomásokon érezhető. Azon szilárd alkatrészek, melyek az ottani állomási vizekben vegyileg kötve találhatók, tulnyomó mennyiségben sókból állanak. — Így például Debreczenben az állomáson levő kutban egy köbláb víz 8, ₃₇₂ lat sókat, Fegyverneken pedig 13, ₆₃₅ lat sókat tartalmaz. Ezekben adtuk elő azon adatokat, melyek az 1861-iki üzletévre vonatkoznak.

Hogy ezen vaspálya a kezdetben táplált reményeknek eddig meg nem felelt, leginkább oka, miszerint vonalai kiépítve és más pályákkal kapcsolatban nincsenek. Ha majd egyszer a pest-miskolczi vonal kiépülhet és a kassai vonal a gallicziaival kapcsolatba jöhet, ha a nagyváradi Erdélyen át a Fekete tengert érintendi, és az aradi is kapcsolati pontot nyer, tekintve azt, hogy hazánk termékeny vidékein vonul keresztül, a növekedett forgalom és jó jövedelem ki nem maradhat.

De ezen pálya jövődöbeli fölvirágzására nevezetes befolyással leend hazánk kifejlődése és termelésének növekedése. A balviszonyok ugyan ezt akadályozhatják és késleltetik egy ideig; azonban már most is minden évben számos, azelőtt műveletlen és áradással borított, terület vétetik mívelés alá, a pálya által érintett vidék évről évre többet termelend, és így e pályának szép jövője előre mondható.

X.

A TISZAMELLÉKI SZAB. KÖLCSÖNÖS TŰZKÁRTÉRITŐ TÁRSULAT.

Weninger Vinczétől.

Ezen az „első magyar biztosító társaság”-ba olvadt kölcsönös tűzkártérítő társulat életbeléptetéséhez Bükk Zsigmond már 1840-ben tette az indítványt, megalakult pedig 1847-ben augusztusban, Borsod, Gömör, Torna, Abauj és Bihar megyék pártfogása alatt.

A társulat 1848-ban január 12-kén nyerte a legmagasb engedélyt működéséhez s 12 napra rá megkezdett szervezése.

Üzlete Magyar- és Erdélyországra kiterjedt. Biztosított ingatlan és ingó vagyont tűzkárok ellen. A biztosított tárgyak öt osztályba rendezettek, ugymint:

| | | 1-ső évben | | 2-ik évben | |
|---|-------------|------------|-----|------------|-----|
| | | pfrt | kr. | pfrt | kr. |
| 1-ső osztályu 100 frt becsértékért a tartaléktőkéhez és az évi kiadásokhoz járult | | | | | |
| | | — | 40 | — | 32 |
| 2. osztályu 100 frt becsértékért . | | 1 | 9 | — | 48 |
| 3. | „ 100 „ „ . | 1 | 82 | 1 | 4 |
| 4. | „ 100 „ „ . | 2 | 18 | 1 | 86 |
| 5. | „ 100 „ „ . | 3 | 4 | 2 | 8 |

A tartaléktőke képezetett:

1. Azon $\frac{1}{3} \%$ -ból, melyet a biztosított a társulatba lép-
tekor az osztályérték után fizetett.

2. Azon feleslegből, melylyel netalán több az évi járulék-
előlegezés gyanánt bevett díjak összege az évi kiadás össze-
génél.

3. Azon összegből, melyet a társaság törvénykezési uton
saját kártalanítására visszaszerzett.

A társaság kormányzatával meg voltak bízva:

a) a közgyűlés; b) az igazgató tanács (elnök, 15 tag,
igazgató, jogtanácsos, pénztárnok, építész); c) a hivatalnokok

Az üzlet kiterjedését a tulsó lapon következő főkönyvi
kivonatok mutatják:

K i m u t a t á s a

a tiszamelléki kölcsönös tűzkárvédlő társulat működésének 1848. január 24-től 1858. január 31-ig.

K ö v e t e l ő s.

§

K10BY0211000.



Összevont kimutatása

a tiszamelléki kölcsönös tűzkárvédlet üzlet működésének 1848. évi
január 24-től 1858. január 31-ig.

| Sor- szám | K ö v e t e l é s | Pengő pénz | |
|--------------|---|------------|----------|
| | | forint | kr. |
| 1 | Tartalék-tőke | 72,856 | 02 |
| 2 | Közlekedési díjak | 6,134 | 13 |
| 3 | Évi járulék | 174,755 | 09 |
| 4 | Nem rendszeres díjak | 82,613 | 28 |
| 5 | Szabálytalan díjak | 3,731 | 28 |
| 6 | Visszatérült kártérítések | 3,600 | 19 |
| 7 | Kölcsönszerű alapítási ajánlatokból | 1,996 | 39 |
| 8 | Felül fizetés | 1 | 12 |
| K i a d á s | | | |
| 1 | Ügykezelési kiadások | 41,245 | 15 |
| 2 | Ügynöki járulmány | 24,393 | 58 |
| 3 | Megsemmisült biztosítványok díjai visszaszá- moltattak | 2,589 | 27 15 |
| 4 | Viszontbiztosításért | 10,978 | |
| 5 | Kártérítésekért | 218,862 | 09 |
| 6 | Elvesztett bankjegyek értéke | 10,101 | 15 |
| 7 | Visszafizetett kölcsönszerű ajánlatok | 1,095 | 29 |
| 8 | A biztosítottaknál befizetl. mar. 1848-ki járulék | 2,839 | 40 |
| 9 | Az ügynökségeknél biztosításdíji kintlevőség. | 12,590 | 38 |
| 10 | Államkölcsön és hitelpapírokban | 1,151 | 42 |
| 11 | Magánosoknak kikölcsönzött összeg | 1,716 | 36 |
| 12 | Miskolczi takarékpénztárban | 10,000 | — |
| 13 | Pénzmaradvány | 8,169 | — |

ÁLLAMKÖLTSÉGVETÉS AZ 1863. KÖZIGAZGATÁSI ÉVRE.

ELSŐ RÉSZ.

Szükséglet.

| | Osztály ujfrt | Főrovat. ujfrt |
|--|------------------|-------------------|
| Udvartartás. A) I. | — | 7.458,700 |
| A birodal. képviselők. A) VI. | — | 726,587 |
| Császár ö Felsége kabineti iro- dája A) II. | — | 76.900 |
| Államtanács A) III. | — | 151,887 |
| Minisztertanács. IV. | — | 68,500 |
| Külügyminiszter. V. | — | 527,100 |
| 1. oszt. Központi vezetés | 516,292 | |
| ebből azonban 13,230 frt csak ideiglenes. | | |
| 2. oszt. Dipl. kiadások | 1.274,350 | |
| 3. oszt. A consulsági hivatalok kiadásai | 542,700 | |
| A százaléki pótlékok fedezésére a kül- földön hivataloskodó diplomatai és consul- sági testület fizetései és működési jutalma- zásainál rendkívülileg | 142,000 | |
| Egészben | — | 2.486,150 |

Állam-minisztérium.

Politikai igazgatás VI. cz.

| | Alosztály. | Osztály. |
|---|------------|----------|
| 1. oszt. Központi vezetés | — | 683,030 |
| 2. oszt. A csendőrség főfelügyelősége . | — | 65,652 |
| 3. oszt. Tudományok akadémiaja . . . | — | 68,000 |
| 4. oszt. Geologiai intézet | — | 39,060 |
| 5. oszt. Politikai igazgatás a koronaor- szágokban : | | |
| a) Alsó-Ausztria | 968,410 | |
| b) Felső-Ausztria | 495,706 | |
| c) Salzburg | 170,220 | |
| d) Tirol és Vorarlberg | 776,480 | |
| e) Stiria | 819,399 | |
| f) Karinthia | 258,552 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt |
|---|---------------------|-------------------|
| g) Krajna | 381,508 | |
| h) Partvidék | 397,639 | |
| i) Dalmátia | 417,022 | |
| k) Csehország | 2.304,565 | |
| l) Morvaország | 957,751 | |
| m) Sziléczia | 241,807 | |
| n) Keleti Galiczia | 1.518.378 | |
| o) Nyugoti Galiczia Krakóval | 763,599 | |
| p) Bukovina | 207,986 | |
| q) Lombard-velencei királyság . . . | 751,640 | |
| Összesen . | — | 11.425,662 |
| 6. osztály. Büntetési intézetek. | | |
| a) Alsó-Ausztria | 182,801 | |
| b) Felső-Ausztria | 166,725 | |
| c) Tirol és Vorarlberg | 12,790 | |
| d) Stiria | 12,456 | |
| e) Krajna | 678 | |
| f) Partvidék | 213,897 | |
| g) Csehország | 309,200 | |
| h) Morvaország | 231,026 | |
| i) Keleti Galiczia | 181,521 | |
| k) Nyugati Galiczia és Krakó | 2,932 | |
| l) Velence | 264,570 | |
| Összesen . | — | 1.583,591 |
| 7. osztály. A tiroli, karinthiai s krajnai hajdani országrendek országos képviselői. | | |
| a) Tirol számára | 70,000 | |
| b) Krajna | 8,300 | |
| Összesen . | — | 78,300 |
| 8. osztály. Jótékonyági intézetek. | | |
| a) Alsó-Ausztria számára | 479,064 | |
| Ebből 239,581 frt előlegezésül. | | |
| b) Tirol számára | 87,197 | |
| c) Dalmátia számára | 63,222 | |
| Összesen . | — | 629,483 |
| 9. osztály. Építészeti hatóságok. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára . . | 108,217 | |
| b) Ennsen fölül Ausztria | 49,688 | |
| c) Salzburg | 14,117 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 81,130 | |
| e) Stiria | 48,128 | |
| f) Karinthia | 19,081 | |
| g) Krajna | 16,387 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt |
|--|---------------------|-------------------|
| b) Partvidék | 50,840 | |
| i) Dalmátia | 43,860 | |
| k) Csehország | 201,914 | |
| l) Morvaország | 70,859 | |
| m) Szilésia | 8,568 | |
| n) Galícia s Krakó | 183,659 | |
| o) Bukovina | 17,057 | |
| p) királyság | 198,780 | |
| 10. oszt. Utépités. Összesen | — | 1.110,964 |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára | 726,180 | |
| b) Ennsen fölülü Ausztria | 344,020 | |
| c) Salzburg | 183,000 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 831,240 | |
| e) Stiria | 397,840 | |
| f) Karinthia | 242,410 | |
| g) Krajna | 233,610 | |
| h) Partvidék | 130,540 | |
| i) Dalmátia | 91,860 | |
| k) Csehország | 1.058,075 | |
| l) | 298,750 | |
| m) | 92,120 | |
| n) Galícia | 673,570 | |
| o) és Krakó | 383,570 | |
| p) Bukovina | 96,890 | |
| q) királyság | 569,500 | |
| Összesen | — | 5.749,975 |
| 11. osztály. Vízépités. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára | 481,840 | |
| b) Ennsen fölülü Ausztria | 216,014 | |
| c) Salzburg | 64,920 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 110,320 | |
| e) Stiria | 20,800 | |
| f) Karinthia | 8,300 | |
| g) Krajna | 15,880 | |
| h) Partvidék | 15,070 | |
| i) Dalmátia | 8,150 | |
| k) Csehország | 156,050 | |
| l) Morvaország | 1,600 | |
| m) Szilésia | 200 | |
| n) Keleti Galícia | 28,817 | |
| o) Nyugati Galícia és Krakó | 92,813 | |
| p) Lombard-velencei királyság | 1.229,800 | |
| Összesen | — | 2.450,124 |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt |
|--|---------------------|-------------------|
| 12. osztály. Országos csendőrség. | | |
| a) Ennsen aluli s fölülí Ausztia, Salzburg, Stiria és Karinthia számára | 284,098 | |
| b) Cseh-, Morvaország s Szilézia . . . | 353,961 | |
| c) Lombard-velencei királyság, Tirol s Vorarlberg | 360,129 | |
| d) Galiczia, Krakó s Bukovina . . . | 272,351 | |
| e) Krajna, partvidék s Dalmátia . . | 173,737 | |
| f) Csendőrségi ellátási élvezetek . . | 204,463 | |
| Összesen . | — | 1.648,739 |
| 13. osztály. Uj építések. | | |
| Politikai igazgatás és büntet. intézetek | 250,000 | |
| Egészben . | — | 25.727,580 |
| Állam-miniszterium. Cultus s közoktatás. A) VI. | | |
| 1. osztály. Központi vezetés | 187,800 | |
| Ebből 8,653 frt csak mint mulólagos kiadás. | | |
| 2. osztály. Iskolatanácsosok. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztia számára . . | 6,895 | |
| b) Ennsen fölülí Ausztia s Salzburg . | 4,280 | |
| c) Tirol s Vorarlberg | 4,760 | |
| d) Stiria | 5,840 | |
| e) Krajna | 2,490 | |
| f) Partvidék | 4,800 | |
| g) Dalmátia | 2,790 | |
| h) Csehország | 13,536 | |
| i) Morva | 5,970 | |
| k) Galiczia Krakóval | 9,450 | |
| l) Bukovina | 2,080 | |
| m) Lombard-velencei királyság . . | 2,700 | |
| Összesen kerek számmal | — | 65,591 |
| 3. oszt. Központi bizottmány az építészeti emlékek kinyomozása s föntartása végett | — | 8,000 |
| 4. oszt. Vallási intézetek. Kath. cultus. | | |
| A saját jövedelemből fedezett rész leszámítása után : | | |
| a) Salzburg számára | 67,472 | |
| b) Vorarlberg „ | 10,119 | |
| c) Stiria „ | 34,971 | |
| d) Karinthia „ | 39,963 | |
| e) Krajna „ | 45,823 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--|---------------------|--------------------|
| f) Trieszt számára | 38,957 | |
| g) Görcz „ | 51,959 | |
| h) Isztria „ | 54,388 | |
| i) Dalmátia „ | 145,000 | |
| k) Galiczia „ | 596,797 | |
| l) Krakó „ | 10,923 | |
| m) Bukovina „ | 45,345 | |
| n) A lombard-velencei királyság szám. | 269,480 | |
| Összesen kerekszámmal | — | 1.411,800 |
| 5. oszt. Cultus-célokra való alapítványok és járulékok. | | |
| a) Ennsen alóli Ausztria számára : | | |
| Rendes megkivántatóság. | | |
| Kath. cultus | 6,007 frt. | |
| Evang. cultus | 32,263 „ | |
| Rendkívüli megkivántatóság. | | |
| Kath. cultus | 52,500 „ | |
| | 90,770 | |
| b) Ennsen fölül Ausztria számára : | | |
| Kath. cultus | 196 frt. | |
| Evang. cultus | 568 „ | |
| | 793 | |
| c) Salzburg, kath. cult. | 17,383 | |
| d) Tirol, kath. cult. | 57,536 | |
| e) Vorarlberg, kath. cultus | 6,300 | |
| f) Stiria | 5,084 | |
| g) Karinthia, kath. cultus | 577 | |
| h) Krajna, kath. cult. | 712 | |
| i) Partvidék, kath. kult. | 4,454 | |
| k) Dalmátia kath. cult. | 1,260 frt. | |
| Görög n. e. cult. | 41,565 „ | |
| | 42,825 | |
| l) Csehország. | | |
| Kath. cultus | 10,330 frt. | |
| Evang. cultus | 10,625 „ | |
| Járulék a prágai főtemplom fentartására és javítására 50,000 frt. 5 évi részletben | 10,000 „ | |
| | 30,955 | |
| m) Morvaország. | | |
| Evang. cultus | 8,133 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|---|---------------------|--------------------|
| n) Kel. Galiczia, kath. cult. 420 frt. | | |
| Ev. cultus 5,630 „ | | |
| | 6,050 | |
| o) Nyugoti Galiczia Krakóval, ev. cult. | 1,209 | |
| p) Bukovina, ev. cult. | 263 | |
| q) A lombard-velencei királyság, kath. | | |
| cultus | 31,560 | |
| Összesen . | — | 304,600 |
| 6. osztály. Egyértéki és maradványtar- | | |
| tozási fizetések. | | |
| a) Ennseni aluli Ausztria | 1,527 | |
| b) Stiria | 395 | |
| c) Karinthia | 2,848 | |
| d) Partvidék | 43,157 | |
| Összesen . | — | 47,900 |
| 7. oszt. Kegyuri kiadások. | | |
| a) Ennseni aluli Ausztriára esik . . . | 10,000 | |
| b) Ennseni fölülí Ausztriára esik . . | 10,000 | |
| c) Tirol és Vorarlberg | 2,500 | |
| d) Stiria | 3,000 | |
| e) Karinthia | 1,000 | |
| f) Krajna | 2,000 | |
| g) Partvidék | 2,176 | |
| h) Dalmátia | 8,500 | |
| i) Csehország | 1,600 | |
| k) Galiczia és Krakó | 7,000 | |
| Összesen . | — | 47,200 |
| 8. osztály. Tanintézetek. | | |
| A saját (343,522 frt) jövedelmek által | | |
| fedezett rész levonásával. | | |
| a) Ennseni fölülí Ausztria | 6,558 | |
| b) Salzburg | 5,731 | |
| c) Tirol és Vorarlberg | 19,560 | |
| d) Stiria | 46,203 | |
| e) Karinthia | 11,272 | |
| f) Krajna | 8,189 | |
| g) A partvidék. | | |
| Iskolai alap. 41,943 frt. | | |
| Trieszti keresk. és hajókáz. ak. 22,632 „ | | |
| | 64,580 | |
| h) Dalmátia | 38,019 | |
| i) Csehország | 20,578 | |



130 ÁLLAMKÖLTSÉGVETÉS AZ 1863. KÖZIGAZG. ÉVRE.

| | Alosztály. ujfnt | Osztály. ujfnt. |
|---|---------------------|--------------------|
| k) Morva isk. alap | 10,860 frt. | |
| Brünni technikai tanintéz. | 26,810 „ | |
| | 37,670 | |
| l) Szilézia | 17,568 | |
| m) Galicziai iskolai alap | 49,402 frt. | |
| Lemberg, technikai akad. | 23,080 „ | |
| | 72,482 | |
| n) Krakói isk. alap | 26,009 frt. | |
| Krakói technikai akademia | 18,733 „ | |
| | 44,742 | |
| o) Bukovina | 6,099 | |
| p) Lombard-velencei királyság | 92,494 | |
| Összesen kerekösszeg | — | 491,700 |
| 9. osztály. Tanuló intézetek. A saját (1.047,619 ft) jövedelmek által fedezett rész levonása után : | | |
| a) Ennsen al. Ausz. Tan. al. | 298,608 frt. | |
| Protestans theol. facultás | 22,966 „ | |
| Polytechnikai intézet | 94,963 „ | |
| | 416,537 | |
| b) Salzburg | 21,984 | |
| c) Tirol és Vorarlberg | 105,936 | |
| d) Stiria | 78,166 | |
| e) Karinthia | 10,062 | |
| f) Krajna | 22,437 | |
| g) Partvidék | 30,997 | |
| h) Dalmátia | 51,327 | |
| i) Csehország | 212,125 | |
| k) Morva | 54,023 | |
| l) Szilézia. Tanulmányi al. | 21,482 frt. | |
| A tesseni evan. gymnasium | 9,153 „ | |
| | 30,585 | |
| m) Galiczia | 195,053 | |
| n) Krakó | 153,602 | |
| o) Bukovina | 19,495 | |
| p) A lombard-velencei királyság | 323,880 | |
| Összesen kerekösszeggel | — | 1.720,700 |
| 10. osztály. A tudományok és művésze- tek intézete Lombard-Velenczében | — | 16,100 |
| 11. osztály. Képzőművészetek akademi- ája. Az akademiákra : | | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|---|---------------------|--------------------|
| a) Bécsben | 56,884 | |
| b) Szépm. akad. Velenczében . . . | 88,181 | |
| Összesen . | — | 90,700 |
| 12. osztály. Alapítványok és adakozások tanügyi czélokra. | | |
| a) Ausztria Ennsen alul | 150,508 | |
| b) Ausztria Ennsen fölül | 945 | |
| c) Salzburg | 8,427 | |
| d) Tirol és Vorarlberg | 7,489 | |
| e) Stiria | 106 | |
| f) Karinthia | 273 | |
| g) Krajna | 5,722 | |
| h) Partvidék | 5,981 | |
| i) Dalmátia | 50 | |
| k) Csehország | 2,280 | |
| l) Morva | 79 | |
| m) Szilézia | 1,103 | |
| n) Galiczia és Krakó | 586 | |
| o) A lombard-velencei királyság . . | 82,766 | |
| Összesen kerekösszeg . | — | 275,200 |
| 13. osztály. Egyértéki s maradványtartozási fizetmények. | | |
| Ausztria Ennsen felül, kerekösszeggel . | — | 4,900 |
| 14. osztály. Patronatusi kiadások iskolai czélokra : | | |
| a) Ausztria Ennsen alul | 20,000 | |
| b) Ausztria Ennsen felül | 14,000 | |
| c) Salzburg | 7,848 | |
| d) Tirol és Vorarlberg | 600 | |
| e) Stiria | 1,500 | |
| f) Karinthia | 1,800 | |
| g) Krajna | 2,800 | |
| h) Partvidék | 1,907 | |
| i) Csehország | 1,160 | |
| k) Galiczia és Krakó | 2,784 | |
| Összesen kerekszámmal . | — | 58,400 |
| | | Főrovat. |
| Egészben | — | 4.724,500 |
| Magyar udv. kanczellária. A) | | |
| VII. cikk | — | 18.109,000 |
| Erdélyi udv. kanczellária. A) | | |
| VIII. cikk | — | 3.441,160 |
| | | 9* |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--|---------------------|--------------------|
| Horvát-Szlavon udv. kanczela- lária. A) IX. cikk | — | 2.022,025 |
| Pénzügyminisztérium. X. cz. | | |
| 1. oszt. Központi vezetés | — | 1 021,843 |
| Ebből 25,701 ftnyi öszlet csak mint mu- lólagos kiadás. | | |
| 2. oszt. Erdőszeti s bányászati tanintéz. | | |
| a) A mária-brunni erdőszeti tanintézet számára, 24,500 frtnyi saját földözet leszám- mitása után | 13,500 | |
| b) A leobeni bányászati tanintézet . | 21,500 | |
| c) A pribrami bányászati tanintézet . | 14,300 | |
| Összesen . | — | 79,400 |
| 3. oszt. Országos pénzügyi, adó- s pénz- ügy-kerületi igazgatóságok. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára . . | 560,736 | |
| A 12,760 frt saját jöved. leszám. ut. | | |
| b) Ennsen fölülü Ausztria | 89,866 | |
| Ebből 1,782 frt mulólag. | | |
| c) Salzburg | 46,542 | |
| Ebből 785 frt mulólag. | | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 166,535 | |
| Ebből 2,835 frt mulólag. | | |
| e) Stiria | 259,039 | |
| Ebből 5,040 frt mulólag. | | |
| f) Karinthia | 39,694 | |
| g) Krajna | 60,079 | |
| Ebből 420 frt mulólag. | | |
| h) Partvidék | 153,584 | |
| Ebből 2,316 frt mulólag. | | |
| i) Dalmátia | 119,058 | |
| Ebből 2,520 frt mulólag. | | |
| k) Csehország | 664,285 | |
| Ebből 4,935 frt mulólag. | | |
| l) Morvaország | 228,252 | |
| Ebből 2,993 frt mulólag. | | |
| m) Szilézia | 59,612 | |
| Ebből 315 frt mulólag. | | |
| n) Keleti Galiczia | 500,683 | |
| Ebből 7,770 frt mulólag. | | |
| o) Nyugati Galiczia s Krakó | 238,283 | |
| Ebből 5,355 frt mulólag. | | |
| p) Bukovina | 39,950 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|---|---------------------|--------------------|
| Ebből 735 frt mulólag. | | |
| q) A lombard-velenczei királyság . . | 696,255 | |
| Ebből 3,360 frt mulólag. | | |
| r) Magyarország | 1.026,850 | |
| s) Vajdaság | 228,163 | |
| t) Horvát- s Tótország | 157,952 | |
| u) Erdély | 306,682 | |
| Összesen . | — | 5.642,010 |
| 4. oszt. Pénzügyőrség, 64,325 frtnyi sa- ját földözet levonása után | — | 6.861,600 |
| 5. oszt. Fő s országos pénztárak . . | 327,361 | |
| Továbbá : | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára, a po- litikai pénzalapoktól szolgáltatandó 39,706 frt járulék levonása után | 22,024 | |
| b) Ennsen fölülü Ausztria | 28,135 | |
| c) Tirol és Voralrberg | 26,113 | |
| d) Stiria | 37,415 | |
| e) Karinthia | 15,331 | |
| f) Krajna | 24,203 | |
| g) Partvidék | 30,100 | |
| h) Dalmátia | 25,170 | |
| i) Csehország | 62,034 | |
| k) Morvaország | 38,832 | |
| l) Keleti Galiczia | 48,095 | |
| m) Nyugoti Galiczia s Krakó | 26,518 | |
| n) Bukovina | 10,113 | |
| o) Lombard-velenczei királyság . . | 36,056 | |
| p) Magyarország | 130,456 | |
| q) Vajdaság | 24,687 | |
| r) Horvát- s Tótország | 17,161 | |
| s) Erdély | 28,539 | |
| Összesen . | — | 958,900 |
| 6. osztály. Adó hivatalok : | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára . . | 244,732 | |
| b) Ennsen fölülü Ausztria | 156,234 | |
| c) Salzburg | 46,819 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 123,422 | |
| e) Stiria | 214,000 | |
| f) Karinthia | 72,700 | |
| g) Krajna | 96,050 | |
| h) Partvidék | 84,853 | |
| i) Dalmátia | 74,750 | |

| | Alosztály. ujft | Össztály. ujft. |
|--|--------------------|--------------------|
| k) Csehország | 667,397 | |
| l) Morvaország | 266,582 | |
| m) Szilézia | 63,313 | |
| n) | 365,836 | |
| o) Nyugati Galiczia Krakóval | 194,512 | |
| p)  | 46,465 | |
| q) | 802,498 | |
| r)  | 105,339 | |
| s) Horvát s Tótország | 134,382 | |
| t) Erdély | 147,484 | |
| u) Lombard-velencei királyság, mint behajtási százalékok | 167,718 | |
| Összesen | — | 4.056,500 |
| 7. oszt. Adófelügyelők. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára | 30,363 | |
| b) Ennsen fölül Ausztria számára | 17,025 | |
| c) Salzburg | 6,567 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 14,417 | |
| e) Stíria | 19,591 | |
| f) Karinthia | 8,210 | |
| g) Krajna | 8,797 | |
| h) Partvidék | 10,935 | |
| i) Dalmátia | 16,382 | |
| k) Csehország | 63,296 | |
| l) Morva | 29,397 | |
| m) Szilézia | 8,780 | |
| n) Keleti Galiczia | 62,900 | |
| o) Nyugati Galiczia Krakóval | 36,196 | |
| p) Bukovina | 8,065 | |
| q) | 220,635 | |
| r) Vajdaság | 28,002 | |
| s) Horvát s Tótország | 20,620 | |
| t) Erdély | 32,635 | |
| u) A jövedelmi adó-kiszabási bizottmá- nyok a lombard-velencei királyságban | 33,436 | |
| Összesen | — | 678,100 |
| 8. oszt. Pénzügyi ügyészségek. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára | 57,330 | |
| b) Ennsen fölül Ausztria számára | 12,771 | |
| c) Salzburg | 6,715 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 18,028 | |
| e) Stíria | 27,567 | |
| f) Karinthia | 7,638 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--|---------------------|--------------------|
| g) Krajna | 10,961 | |
| h) Partvidék | 14,870 | |
| i) Dalmátia | 14,821 | |
| k) Csehország | 49,008 | |
| l) Morvaország és Szilézia | 20,621 | |
| m) Keleti Galiczia | 53,104 | |
| n) Nyugati Galiczia s Krakó | 25,930 | |
| o) Bukovina | 4,171 | |
| p) Lombard-velencei királyság | 40,154 | |
| q) Magyarország, az 1378 frtnyi saját födözet levonása után | 134,484 | |
| r) Vajdaság | 33,809 | |
| s) Horvát- s Tótország | 15,742 | |
| t) Erdély, az 1,812 frtnyi földözet levo- nása után | 35,832 | |
| Össze-en . | — | 583,100 |

9. osztály. Kataster.

| | | |
|---|-----------|-----------|
| a) Az állandó kataster létesítésére, a leírásokért és másolatokért járó illetékek (15,000 frt) leszámítása után | 1.193,000 | |
| b) A földadó-ideiglenegre | 267,000 | |
| Összesen . | — | 1.460,000 |

10. osztály. Más pénzügyi hatóságok.

a) Ennsen aluli Ausztria számára, még
pedig:

aa) Az államadósság igaz-
gatósága számára 27,373 frt.
bb) A kormányzéki épüle-
tek igazgatósága számára . . . 49,426 „
Ebből 19,613 frt mulólagos
kiadás.

| | | |
|---------------------------------------|---------|--|
| cc) A bécsujvárosi csatorna | 4,542 „ | |
| dd) Erdőszet s bányászat | 5,242 „ | |
| ee) Egyéb kiadások | 2,177 „ | |
| Összesen | 88,760 | |
| b) Salzburg | 5,676 | |
| c) Tirol s Vorarlberg | 3,062 | |
| d) Stíria | 4,095 | |
| e) Karinthia | 168 | |
| f) Partvidék | 3,080 | |
| g) Csehország | 3,762 | |
| h) Keleti Galiczia | 105 | |

| | Alosztály. ujfnt | Osztály. ujfnt. |
|--|---------------------|--------------------|
| i) Nyugati Galiczia és Krakó | 375 | |
| k) Bukovina | 8,981 | |
| l) Magyarország | 62,598 | |
| m) Vajdaság | 15,457 | |
| n) Horvát- és Tótország | 224 | |
| o) Erdély | 4,420 | |
| Összesen kerekszámban . | — | 195,713 |
| 11. osztály. Hitel- és pénzkezelési kiadások. | | |
| a) Hitelpapírok gyártási, nyomatási és kibocsátási költségeire | 50,000 | |
| b) A váltóházak ellátási és bizományosi költségei | 80,000 | |
| c) Átalánydíj az államadóssági igazgatóság hajhászai számára | 600 | |
| d) Pénzszállítási kiadások | 20,000 | |
| Összesen . | — | 150,600 |
| Főrovat . | | 21.584,766 |
| I g a z s á g ü g y - m i n i s z t e r i u m. | | |
| A) XI. | | |
| 1. osztály. Központi vezetés | — | 173,088 |
| 2. osztály. Legfőbb és semmisítő törvényszék | — | 377,751 |
| 3. oszt. Igazságügy-igazgatás a koronaországokban. | | |
| a) Alsó-Ausztriában | 1.201,742 | |
| b) Felső-Ausztria | 208,835 | |
| c) Salzburg | 88,700 | |
| d) Tirol | 348,052 | |
| e) Vorarlberg | 82,200 | |
| f) Stiria'. | 461,270 | |
| g) Karinthia | 114,200 | |
| h) Krajna | 139,400 | |
| i) Partvidék (Trieszt, Görz s Isztria) . | 371,830 | |
| k) Dalmátia | 230,750 | |
| l) Csehország | 1.883,854 | |
| m) Morvaország | 547,267 | |
| n) Szilézia | 119,800 | |
| o) Keleti Galiczia | 770,494 | |
| p) Nyugati Galiczia s Krakó | 415,584 | |
| q) Bukovina | 103,785 | |
| r) Lombard-Velencze | 1.880,500 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--|---------------------|--------------------|
| s) Minden törvényszéki és praeturai segédnek, ki már 840 frtnyi fizetést vagy személyes pótléket nem huz, 100 frtnyi működési pótlékkal ellátására | 57,900 | |
| Összesen . | — | 8.470,663 |
| 4. osz. Rendkívüli kiadások új épületekre | — | 129,075 |
| Egészben . | — | 9.150,567 |
| Rendőrségi miniszter. A) XII. | | |
| 1. oszt. Központi vezetés, kerekszámb. | — | 200,075 |
| 2. oszt. Kiadások az államrendőrségre. | — | 360,000 |
| 3. osztály. Közbátorság. Levonásával a saját bevételei által fedezett résznek : | | |
| a) Alsó-Ausztria | 129,557 | |
| b) Felső-Ausztria | 44,218 | |
| c) Salzburg | 26,007 | |
| d) Tirol és Vorarlberg | 71,462 | |
| e) Stiria | 51,981 | |
| f) Karinthia | 6,175 | |
| g) Krajna | 15,306 | |
| h) Partvidék | 53,436 | |
| i) Dalmátia | 17,153 | |
| k) Csehország | 107,898 | |
| l) Morvaország | 22,301 | |
| m) Szilézia | 7,738 | |
| n) Keleti Galiczia | 53,922 | |
| o) Nyugoti Galiczia Krakóval | 65,941 | |
| p) Bukovina | 7,639 | |
| q) Lombard-velencei királyság . . | 387,859 | |
| r) Magyarország | 153,414 | |
| s) Vajdaság | 17,529 | |
| t) Horvát- és Tótország | 20,728 | |
| u) Erdély | 33,072 | |
| Összesen kerekszámmal . | — | 1.293,341 |
| 4. osztály. Katonai rendőrség, 48,000 ft saját jövedelem levonásával | 792,260 | |
| Egészben . . | — | 2.645,676 |
| Kereskedelmi és népgazdasági miniszterium. A) XIII. | | |
| 1. oszt. Központi vezetés | — | 224,408 |
| 2. oszt. Felsőbb gazdasági tanintézet Magyar-Óvárott | 17,500 | |
| Új építésekre | 3,800 | |
| | — | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|---|---------------------|--------------------|
| 3. osztály. Földmivelés | — | 144,800 |
| 4. oszt. Bányaregale. | | |
| a) Ausztria számára | 8,855 | |
| b) Salzburg, Tirol és Vorarlberg . . . | 4,100 | |
| c) Stiria | 19,590 | |
| d) Karinthia | 13,036 | |
| e) Krajna | 9,328 | |
| f) Dalmátia | 1,102 | |
| g) Csehország | 52,825 | |
| h) Morva és Szilézia | 10,706 | |
| i) Galiczia | 13,531 | |
| k) Lombard-Velence | 2,245 | |
| l) Magyarország | 62,391 | |
| m) Horvát- és Tótország | 5,785 | |
| n) Vajdaság | 7,376 | |
| o) Erdély | 17,762 | |
| Összesen kerek számmal | — | 228,100 |
| Egészben . | — | 618,108 |
| Ellenőrségi hatóságok. A) XIV. | | |
| 1. osztály. Központi vezetés | — | 242,558 |
| 2. oszt. A közigazgatási statistika igaz- gatósága | — | 48,443 |
| 3. oszt. Központi állami könyvvivőségek: | | |
| a) Az állam-, hitel- s központi könyv- vitel számára | 237,787 | |
| b) Kamarai fő-könyvvitel | 269,050 | |
| c) Jövedéki könyvvitel | 280,707 | |
| d) Bányászati könyvvitel | 134,500 | |
| e) Dohány- s bélyegjövedéki könyvvit. | 231,875 | |
| f) Központi könyvvitel a közlekedési intézetek számára | 216,274 | |
| g) Tengerészeti könyvvitel | 38,353 | |
| h) Akatonai számvevőszakok nyugdijai | 8,500 | |
| Összesen . | — | 1.417,046 |
| 4. osztály. Országos könyvvitelek. | | |
| a) Ennsen aluli Ausztria számára . . . | 135,500 | |
| b) Ennsen fölül Ausztria | 65,000 | |
| c) Salzburg | 23,700 | |
| d) Tirol s Vorarlberg | 62,900 | |
| e) Stiria | 80,400 | |
| f) Karinthia | 24,300 | |
| g) Krajna | 50,700 | |
| h) Partvidék | 73,800 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|---|---------------------|--------------------|
| i) Dalmátia | 39,600 | |
| k) Csehország | 168,400 | |
| l) Morvaország | 89,800 | |
| m) Szilézia | 17,300 | |
| n) Galiczia | 288,500 | |
| o) Bukovina | 21,400 | |
| p) Lombard-velencei királyság . . | 295,700 | |
| q) Magyarország | 245,000 | |
| r) Horvát- s Tótország | 50,000 | |
| s) Erdély | 69,500 | |
| Összesen . | — | 1.752,100 |
| 5. oszt. A központi s katonai számvevő osztály | — | 1.153,000 |
| Egészben . | — | 4.618,142 |
| A mellett, hogy a központi vezetésnél jutalmakra és kisegítésekre fölvetett 100,000 frt minden osztályban fordítható. | | |
| M á s f ő n á l l ó i g a z g a t á s i á g a k e g y i k é h e z s e m t a r t o z ó k i a d á - s o k. A) XV. | | |
| 1. osztály. A főnállott kereskedelmi mi- nisterium közp. vezetésétől más közp. ha- tóságok által át nem vállalt egyének ellátá- sára | — | 43,200 } |
| 2. oszt. Nyugalmazási és nyugdíjak . | — | 669,400 |
| 3. osztály. Különféle más kiadások : | | |
| a) Ennseni aluli Ausztria számára . . | 102,171 | |
| b) Ennseni fölülí Ausztria | 25,573 | |
| c) Salzburg | 30,260 | |
| d) Tirol | 47,497 | |
| e) Vorarlberg | 3,015 | |
| f) Stiria | 145,856 | |
| g) Karinthia | 64,251 | |
| Ebből 25.000 frt csak előlegezés. | | |
| h) Krajna | 1,174 | |
| i) Partvidék | 1,785 | |
| k) Dalmátia | 76,650 | |
| l) Csehország | 130,555 | |
| m) Morvaország | 427 | |
| n) Szilézia | 8,485 | |
| o) Keleti Galiczia | 7,510 | |
| p) Nyugati Galiczia és Krakó | 9,422 | |
| q) Bukovina | 1,681 | |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt |
|--|---------------------|-------------------|
| r) Magyarország | 8,061 | |
| s) Vajdaság | 6,880 | |
| t) Horvát- s Tótország | 7,243 | |
| Összesen kerek számmal | — | 673,600 |
| Egészben . | — | 1.386,200 |
| H a d ü g y m i n i s z t e r i u m. B) I. | | |
| Idefoglalásával a kamarai pénztárból teljesítendő fizetéseknek 112.800,000 frt, illetőleg levonván a katonai jövedelmek (5.777,000 frt) által fedezett részt | — | 107.023,000 |
| T e n g e r é s z e t i m i n i s z t e r i u m. B) II. | | |
| 1. osztály. Rendes kiadások. | | |
| A saját 39,700 frtnyi jövedelem levonásával | — | 7.453,358 |
| 2. osztály. Rendkívüli kiadások | — | 1.412,300 |
| 3. oszt. Az új hajók 1862-ben végrehajtott építésének és felszerelésének teljes fedezésére | — | 850,000 |
| 4. oszt. Kikötő és tengeri egészségügyi szolgálat. | | |
| a) Igazgatási költség | 335,817 | |
| b) Az építkezések főtartása | 284,110 | |
| c) Új rendkívüli építések | 360,000 | |
| Összesen . | 979,927 | |
| illetőleg a 213,966 frt saját jövedelmek levonásával | — | 765,961 |
| Egészben . | — | 10.481,619 |
| S e g é l y - é s k a m a t b i z t o s i t é k o k k ü l ö n b f é l e i p a r v á l l a l a t o k r a C) | | |
| 1. oszt. Az ausztriai Lloyd segélyezése | — | 1.800,000 |
| 2. oszt. Kamatbiztosíték a dunagőzhajózási társaság részére | — | 848,050 |
| 3. oszt. Kamatbiztosíték a dél-éjszaki összekötő pálya számára | — | 600,000 |
| 4. oszt. Kamatbiztosíték a tiszai pálya számára | — | 400,000 |
| 5. osztály. Kamatbiztosíték az Erzsébet császárné nyugoti pálya számára | — | 858,000 |
| Kivételkép s minden az államkormányzatot a felvállalt kamatbiztosítékokra néz- | | |

ve, a bizottmányi okmány XII. §. g) pontjából illető jogai föntartásával előlegkép.

6. oszt. Kamat-biztosíték a zittau-reichenbergi pálya számára — 837,000

Egészben — 4.843,050

Államadósság. D)

1. oszt. Általános államadósság.

a) A conv. pénzben és az ausztr. értékben kamatozó kötvények utáni kamatok . 97.221,050

b) A bécsi ért. kamatozó kötvények kamatai 492,400

c) A függő adósságok kamatai 7.708,700

d) Államsorsjátéki kölcsön-nyeremények fizetésére 2.560,500

e) Laudemial kárpótlási renték 1.528,800

f) Dacz-kárpótlási renték 664,000

g) Idegen kormányoknak teljesítendő fizetések 87,500

Összesen — 110,262,950

2. osztály. A lombard-velencei királyság adósságainak kamatai — 3.435,800

Egészben kerek öszlet — 113.698,750

Adósság-törlesztés. E)

1. osztály. Állam-sorsjátéki kölcsön-tőkék visszafizetése — 2.002,700

2. osztály. Törlesztési részlet a banknak a bécsi érték-papirpénz beváltásaért . . . — elmarad.

3. osztály. Az 1855. okt. 18-iki szerződés által szabályozott adósságnak, mely a nemzeti banknak eladásul átadott államjavakra van biztosítva, törlesztése — 3.836,600

4. osztály. Különböző kölcsönök kötvényeinek szerződésileg kikötött beváltása . . . — 3.817,000

5. osztály. Az 1861. jan. 18-iki kölcsönnek tőkemegtérítése — 6.000,000

6. osztály. A lombard-velencei királyság adósságának tőke-visszafizetése . . . — 2.400,000

7. osztály. Tőke-visszafizetés a földtermentesítési alapnak — 708,800

8. osztály. A magán-vaspályák beváltásából származott adósságok tőke-visszafizetése — 105,400

Egészben — 18.870,500

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--|---------------------|--------------------|
| Tőke-befektetés. F) | | |
| 1. osztály. Állampálya-építés. | | |
| a) Igazgatási költség | 67,821 | |
| b) Az alaptőke szaporítására való kiadások | 642,985 | |
| c) Alap- és felülépítés | 1.496,250 | |
| Összesen . | 2.206,556 | |
| illetőleg a 130,000 frt saját fedezet levonásával | — | 2.076,556 |
| 2. oszt. Távirdek fölállítása | — | 391,000 |
| 3. oszt. A földtehermentesítési alaphoz subsidiumok : | | |
| a) Keleti Galicziában | 1.592,147 | |
| b) Nyugati Galiczia és Krakó | 1.002,258 | |
| Összesen . | — | 2.594,405 |
| Egészben . | — | 5.061,961 |
| Pénz- és váltóvesztés | — | 7.118,420 |
| Öszletes ismételés: | | |
| A) I. Udvertartás | — | 7.458,700 |
| Kiadások a birodalmi képviseletre | — | 726,537 |
| II. Kabineti iroda | — | 76,000 |
| III. Államtanács | — | 151,837 |
| IV. Miniszteri tanács | — | 68,500 |
| V. Külügyminiszterium | — | 2.486,150 |
| VI. Államminiszterium : | | |
| Politikai közigazgatás | — | 25.727,580 |
| Vallás és közoktatás | — | 4.724,500 |
| VII. Magyar udv. kanczellária | — | 13.109,000 |
| VIII. Erdélyi udv. kanczellária | — | 3.441,160 |
| IX. Horvát-szlavon udv. kanczellária | — | 2.022,025 |
| X. Pénzügyminiszterium | — | 21.584,766 |
| XI. Igazságügy-miniszterium | — | 9.150,567 |
| XII. Rendőrminiszterium | — | 2.645,676 |
| XIII. Kereskedelmi s népgazdasági miniszterium | — | 618,108 |
| XIV. Ellenőri hatóságok | — | 4.618,142 |
| XV. Más, a főnálló kormányzási ágak egyikehez sem tartozó kiadások | — | 1.886,200 |
| B) I. Hadügyminiszterium | — | 107.023,000 |
| II. Tengerészség | — | 10.481,619 |
| C) Subventiók és kamatbiztosítékok | — | 4.843,050 |
| D) Államadósság | — | 113.698,750 |
| E) Adósságtörlesztés | — | 18.870,500 |

| | Alosztály. ujfrt | Osztály. ujfrt. |
|--------------------------------------|---------------------|--------------------|
| F) Tőkebefektetés | — | 5.061,961 |
| G) Földtehermentesítés | — | — |
| H) Pénz- és váltóveszteség | — | 7.118,42 |
| Egész öszlet . | — | 367.087,748*) |

MÁSODIK RÉSZ.

Földözlet.

| | Összes ujfrt | tiszta bevételek. ujfrt. |
|--|-----------------|--------------------------------|
| I. Közvetlen adók. | | |
| 1. osztály. Földadó. A helyesen fölállított összeg | 62.481,200 | 62.481,200 |
| 2. oszt. Épületadó | 19.261,300 | 19.261,300 |
| 3. oszt. Keresetadó | 5.814,900 | 5.814,900 |
| 4. oszt. Személyes kereset-adó | 5.271,000 | 5.271,000 |
| 5. oszt. Öröklési adó | 29,500 | 29,500 |
| 6. osztály. Jövedelmi adó, a földeken s épületeken kívül a jövedelem más ágaitól . | 15.157,700 | 15.157,700 |
| 7. oszt. A katonai határvidék közvetlen adói | 1.799,100 | 1.799,100 |
| Egészben . | — | 109,814,700 |
| II. Közvetett adók. | | |
| 1. oszt. Általános fogyasztási adó. | | |
| a) Pálinkától | 16.050,000 | |
| b) Bor- s musttól | 5.900,000 | |
| c) Sörtől | 16.000,000 | |
| d) Hús- s vágómarhától | 7.000,000 | |
| e) Belföldi anyagokból készített cukorkától | 8.474,000 | |
| f) Más fogyasztási tárgyaktól | 5.500,000 | |
| g) Biztosításoktól | 1.019,200 | |
| h) Mellék-illetékektől | 55,700 | |
| i) Ház- s haszonbéréktől | 1,529 | |
| k) Hiánylatok s más kártérítésektől | 15,180 | |
| l) Különböző bevételektől | 18,091 | |
| Összesen . | 59.988,700 | |
| s a helyesen felállított 2.305,000 frt kiadások leszámítása után a többlet | — | 57.678,700 |
| 2. oszt. Vám | 17.717,000 | |

*) Az 1862-diki költségvetés 388.772,222 frtot tett, ehhez utólag az 1862. decz. 17-kei törvény szerint még 320,000 frt a birodalmi kép viseletre s 3.768,114 frt a tengerészeti miniszterium részére járult.

| | Összes újfrt | tiszta bevételek. újfrt. |
|---|-----------------|--------------------------------|
| A helyesen föllállított 2.470,385 frtnyi kiadások leszámítása után a többlet | — | 15.247,515 |
| 3. osztály. Só | 89.907,750 | |
| S a 6.848,063 frtnyi kiadások leszámítása után a többlet | — | 33.059,600 |
| 4. osztály. Dohány. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 57.734,910 | |
| S a 26.833,440 frt kiadások leszámítása után a többlet | — | 30.901,470 |
| 5. osztály. Bélyeg. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 13.235,500 | |
| A helyesen föllállított 116,981 frt kiadások leszámítása után a többlet | — | 13.116,519 |
| 6. osztály. Dijak s illetékek jogügyektől s jogszerzésektől. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 21.451,500 | |
| A helyesen föllállított 179,861 frtnyi kiadások leszámítása után a többlet | — | 21.271,639 |
| 7. oszt. Sorsjáték. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 16.853,770 | |
| A helyesen föllállított 10.819,410 frtnyi kiadások leszámítása után a többlet | — | 6.034,400 |
| 8. oszt. Posta. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 13.285,200 | |
| A helyesen föllállított 9.521,000 frtnyi kiadások leszámítása után a többlet | — | 3.714,200 |
| 9. oszt. Ut- és hidvámok. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 2.972,800 | |
| A 44,200 frtnyi kiadások levonása után a többlet | — | 2.928,600 |
| 10. osztály. Mérték-igazolás. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 96,900 | |
| A 30,400 frtnyi kiadások levonása után a többlet | — | 66,500 |
| 11. osztály. Egyesített illetékek a lombard-velencei királyságban. | | |
| A helyesen föllállított összeg | 127,000 | |
| A 20,990 frtnyi kiadások levonása után a többlet | — | 107,010 |
| Egészben . | — | 184.280,717 |
| III. Állami vagyon, bányá- és pénzverde-bevételek. | | |

| | Összes | tiszta |
|---|------------|-----------|
| | bevételek. | |
| | ujfrt | ujfrt. |
| 1. osztály. Államjavak és erdők. | | |
| a) Befizetvények az állampénztárakba | 6.952,700 | |
| a 4.836,700 ft kiad. levonásával a többlet. | — | 2.116,000 |
| b) A nemz. bankba befizettetett . . | 6.209,200 | |
| a 8.415,700 ftnyi kiadásokat leszámítva, | | |
| a többlet | — | 2.793,500 |
| 2. oszt. Sóbányai erdő. | | |
| A befizetések | 1.004,000 | |
| A kiadások 1.010,000 | | |
| A kevesebbet 6,000 | | |
| 3. osztály. Confiscatio czime alatt az ál- | | |
| lam kezelésében létező vagyon. | | |
| Beszolgálvány | 594,588 | |
| A kiadások 410,684 | | |
| A többlet | — | 183,954 |
| 4. osztály. Kincstári gyárak. | | |
| a) A bécsi cs. k. udvari és államnyom- | | |
| da valóságos bevétele | 823,834 | |
| Ebből a kiadási összeget levonva, a | | |
| többlet | — | 22,284 |
| b) A lebergi cs. k. államnyomda után | 112,010 | |
| a kiadás levonása után . . . 96,850 | | |
| többlet | — | 15,160 |
| c) A temesvári cs. k. államnyomda ut. | | |
| jövedelem | 8,970 | |
| a kiadás is 8,970 | | |
| d) A schöglmühli cs. k. papirgyár után | 572,219 | |
| leszámítva a kiadást . . . 504,710 | | |
| többlet | — | 67,509 |
| e) a bécsi cs. k. porcellán-gyár után . | 141,156 | |
| leszámítva a kiadást . . . 139,756 | | |
| többlet | — | 1,400 |
| 5. oszt. Távirda-üzlet. | | |
| Bevétel | 2.220,660 | |
| leszámítva a kiadást . . . 1.678,804 | | |
| többlet | — | 541,700 |
| 6. oszt. Bányatűgy. | | |
| a) Bánya-adózások | 1.001,045 | |
| kiadás 275,800 | | |
| többlet | — | 725,245 |
| b) Vashámorok után | 19.489,910 | |
| kiadás 18.627,740 | | |
| többlet | — | 812,164 |
| STAT. KÖZLEM. IV. | | 10 |

| | Összes ujfrt | tiszta bevételek. ujfrt. |
|--|-----------------|--------------------------------|
| c) Kőszénbányák után | 688,891 | |
| kiadás | 580,281 | |
| többlet | — | 58,110 |
| d) Más bányaművek után | 21.541,722 | |
| kiadás | 20.885,102 | |
| többlet | — | 656,620 |
| e) Bányai erdők | 3.933,100 | |
| Kiadások | 3.689,100 | |
| Ezek levonásával többlet] | — | 244,000 |
| f) Bányauradalmak | 275,419 | |
| Kiadások | 281,233 | |
| Tehát 5,814 frtnyi kevesebblet. | | |
| g) Igazgatási jövedelem | 87,378 | |
| „ kiadás | 602,626 | |
| Tehát a 515,248 frtnyi kevesebblet. | | |
| Összesen . | — | 2.491,189 |
| s az f) és g) alatti kevesebblet levoná- sával marad | — | 1.970,077 |
| 7. osztály. Pénzverés | 17.000,794 | |
| A kiadások | 17.091,221 | |
| Tehát 90,427 frtnyi kevesebblet. | | |
| Egészben . | — | 7.615,157 |
| IV. Különbféle bevételek. | | |
| 1. oszt. Házamlandóságok és szállomá- nyok | 100,000 | 100,000 |
| 2. oszt. Némely vallási, tanulmányi és iskolai pénzalapok többletei: | | |
| a) Felső-Ausztria, iskolai pénzalap . | 6,520 | |
| b) Csehország, vallási „ . | 27,985 | |
| c) Morvaország „ „ . | 35,085 | |
| d) Magyarország „ „ . | 3,637 | |
| A pesti egyetem pénzalapja . . . | 12,280 | |
| e) Tirol, vallási pénzalap | 813 | |
| Összesen . | — | 86,820 |
| 3. osztály. Némely földtehermentesítési alapok járulékai, az urbéri törvényszékek költségeire: | | |
| a) Magyarország | 529,303 | |
| b) Horvátország | 45,100 | |
| c) Erdély | 69,047 | |
| Összesen . | — | 643,400 |

| | | Összes | tízszázas |
|---|-----------|------------|-----------|
| | | bevételek. | |
| | | ujfrt. | ujfrt. |
| 4. oszt. Járulékok különböző pénzállapotaiból. | | | |
| a) | | 34,941 | |
| b) | | 2,741 | |
| c) Salzburg . | | 30 | |
| d) Stíria . | | 915 | |
| e) Karinthia . | | 369 | |
| f) Partvidék . | | 935 | |
| g) Csehország . | | 42,068 | |
| h) Morva . | | 27,175 | |
| i) Szilézia . | | 5,237 | |
| k) | | 4,148 | |
| l) Krakóval . | | 2,323 | |
| m) | | 14,122 | |
| n) | | 56,575 | |
| o) Erdély . | | 3,284 | |
| Összesen . | | — | 194,900 |
| 5. oszt. Különböző más jövedelmek az egyes | | | |
| a) | | 148,477 | |
| b) | | 4,273 | |
| c) Salzburg . | | 8,153 | |
| d) Tirol . | | 7,128 | |
| e) Vorarlberg . | | 1,058 | |
| f) Stíria . | | 5,474 | |
| g) Karinthia . | | 8,352 | |
| h) Krajna . | | 141 | |
| i) Partvidék . | | 48,898 | |
| k) Dalmátia . | | 350 | |
| l) Csehország . | | 16,472 | |
| m) Morva . | | 8,456 | |
| n) Szilézia . | | 2,760 | |
| o) Keleti Galícia . | | 29,869 | |
| p) Nyugati Galícia Krakóval . | | 27,678 | |
| q) | | 975 | |
| r) | | 11,250 | |
| s) | | 25,007 | |
| t) Vajdaság . | | 14,100 | |
| u) Horvát- és Tótország . | | 600 | |
| v) Erdély . | | 17,507 | |
| Összesen . | | — | 890,800 |
| 6. osztály. Az állami betétpénztár jövedelmei | | | |
| | | 461,978 | |

| | Összes ujfirt | tízszáza bevételek. ujfirt. |
|--|------------------|-----------------------------------|
| A követelések kamatai | 408,518 | |
| Ezek levonása után többlet | — | 58,500 |
| 7. oszt. A felosztott törlesztési alap vagyonából származó különféle hitelpapi- rok kamatjövedelme kerek öszletben . . . | 121,200 | 121,200 |
| 8. osztály. A lombard-velencei király- ság törlesztési alapjának jövedelme . . . | 209,500 | 209,500 |
| 9. osztály. A katonai igazgatás tulajdon bevételei. | | |
| Befektetett tőkék kamatai. | | |
| a) Az általános invalidus alapéi . . . | 286,700 | |
| b) A képzési alap | 98,260 | |
| c) A kórházi alap | 45,610 | |
| Hagyatékok | 1,680 | |
| Ajándékok és önkénytes hagyományok | | |
| a közkatonai alap javára | 20,000 | |
| A rokkantak alapjára | 80,000 | |
| Szolgálati és rangdíjak | 180,000 | |
| Szabadságos díjak | 16,000 | |
| A hadapródok belépti díjai | 4,000 | |
| Bér- s haszonbérletek | 559,987 | |
| A löpor és salétromjavadék jövedelmei | 1.494,860 | |
| Földabroszok és más művek, továbbá a geograph. intézet nyomtatványi és kőrajzi dolgozatai | 21,000 | |
| A fegyenczek munkakeresményei . . . | 9,000 | |
| Haszonbérbe nem adott realitások és gyümölcsöző jogok | 49,000 | |
| A katonai határvidék | 787,688 | |
| Haszonvehetlen és rendelkezésre bo- csátott termények, anyagok, készletek és eszközök eladási váltsága vagy megtérítés melletti átadása | 771,496 | |
| Eladott lovak, vonóökrök és elhullott ló- és ökrbőrökért | 380,494 | |
| Telkekért | 9,850 | |
| A ménések jöv. termények- s anyagokért | 552,614 | |
| A ménések által teljesített vonóerőért . | 20,068 | |
| A hágómének magánhasználatáért . . | 586 | |
| Kórházi ápolásért és fürdők használa- táért | 189,556 | |
| Remunda-kiállítási átalány | 800 | |

| | Összes | tiszta |
|--|------------|-----------|
| | bevételek. | |
| | ujfrt | ujfrt. |
| Szőkevény-kártérítési átalány helyre- pótlásaért | 2,629 | |
| Büntetési pénzek | 11,000 | |
| Adó-átalányok | 120,684 | |
| Az állatgyógyintézet gyógy- és ellátási díjai | 15,000 | |
| Az állatgyógyintézet patkolásaiból . . | 10,000 | |
| Az ebkórházért | 200 | |
| Kárpótlás a szövetségi seregek számára szállított ágyukért | 8,264 | |
| Egyéb bevételek | 241,435 | |
| Összesen kerek összegben . | 5.777,000 | |
| mely összeg azonban a födözetben többé föl nem vétethetik, mivel az már a hadügymi- niszterium szükségletéből levonatott. | | |
| 10. oszt. A tengerészet saját bevételei. | | |
| Bevétel az eladott anyaszerekből s hasz- nálhatlan járművekből | 28,935 | |
| A hydrographiai intézet növendékeitől befizetett élelmezési pénz | 1,378 | |
| Termesztményi kártérítések | 20 | |
| Szőkevény-kártérítési átalány | 50 | |
| Költség-megtérítések besorozott nem- alkalmas ujonczokért | 30 | |
| Ruhapénz, valamint a hadapródok belé- pési díjai | 60 | |
| Gyógyítási költségmegtérítések . . . | 1,000 | |
| Kerti s más ilyenemű jövedelmek . . | 150 | |
| Munka-bér | 100 | |
| Büntetés-pénzek szállítási elkésés miatt | 500 | |
| Büntetés-pénzek számadási hátraléko- kért | 20 | |
| Pénzverési s váltói nyeresemény . . . | 100 | |
| Kártérítések külön postai szolgálat s szállítási járatokért | 7 000 | |
| Különböző más bevételek | 370 | |
| Összesen . | 39,700 | |
| mely összeg azonban itt nem vétetik fel töb- bé a födözetbe, mivel az már levonatott a tengerészeti miniszterium szükségletéből, e szerint egészben többlet | | |
| V. Bevételek elidegenített | — | 1.804,120 |

| | Összes | tiszta |
|---|------------|-----------|
| | bevételek. | |
| | ujfrt | ujfrt. |
| s elidegenítendő államjavakból s bányászati entitásokból. | | |
| a) Az állami kezelésben maradt javakb. | — | 502,000 |
| b) A bank kezelésében levő javakból . | — | 541,100 |
| c) Vételdíjak bányászati entitásokért . | — | 27,300 |
| Egészben . | — | 1.070,400 |

A fődőzet summás ismételése.

I. Közvetlen adók.

| | |
|---|---------------|
| 1. Földadó | 62.481,200 |
| 2. Épületadó | 19.261,300 |
| 3. Keresetadó | 5.814,900 |
| 4. Személyes keresetadó | 5.271,000 |
| 5. Öröklési adó | 29,500 |
| 6. Jövedelmi adó, a földön s épületeken kívül más jövedelmi ágaktól | 15.157,700 |
| 7. A katonai határvidék közvetlen adói | 1.799,100 |
| Összesen . | — 109.814,700 |

II. Közvetett adók.

| | |
|--|---------------|
| 1. Általános fogyasztási adó | 57.678,700 |
| 2. Nemzetközi vám | 15.247,515 |
| 3. Só | 33.059,600 |
| 4. Dohány | 80 901,470 |
| 5. Bélyeg | 18.116,519 |
| 6. Díjak s illetékek jogügyektől s jogszerezésektől | 21.271,639 |
| 7. Sorsjátékok | 6.034,400 |
| 8. Posta | 3.714,200 |
| 9. Belvámok | 2.928,600 |
| 10. Mérték-igazolás | 66,500 |
| 11. Egyesített illetékek a lombard-velencei királyságban | 106,010 |
| 12. A katonai végvidék közvetlen adói . | 155,564 |
| Összesen . | — 184.280,717 |

III. Bevételek az állam-tulajdonból, valamint a bányászati s pénzverési ügyekb.

| | |
|--|-----------|
| 1. Államjavak s erdők | 4.909,500 |
| 2. Sóbánya-erdők, kevesebblet | 6,000 |
| 3. Az elkobzás jogcziméből származó vagyon | 183,954 |
| 4. Kincstári gyárok | 106,353 |
| 5. Távirda-üzlet | 541,700 |

| | Összes | tiszta |
|--|------------|-------------|
| | bevételek. | |
| | ujfrt | ujfrt. |
| 6. Bányászat | 1.970,077 | |
| 7. Pénzverésügyi kevesebblet | 90,427 | |
| Összesen . | — | 7.615,157 |
| IV. Különböző bevételek. | | |
| 1. Fiscalítások s visszaszállások . . | 100,000 | |
| 2. Némely vallási-iskolai- s tanulmányi pénzalapok többletei | 86,820 | |
| 3. Járulékok némely földtehermentesi- tési alapokból | 648,400 | |
| 4. Járulékok különböző pénzalapokból | 194,900 | |
| 5. Az egyes koronaországok más járu- lékai | 390,800 | |
| 6. Az állami letétményi pénztár jöve- delmei | 58,500 | |
| 7. A megszüntetett törlesztési pénzalap vagyonából származó némely értékek ka- mat-jövedelme | 121,200 | |
| 8. A lomb.-velencei törlesztési pénz- alap jövedelmei | 209,500 | |
| | — | 1.804,120 |
| 9. A katonai igazgatás saját bevételei 5.777,386 forinttal. | | |
| 10. A tengerészeti igazgatás saját bevé- telei 39,700 fttal, itt nem vétetnek föl, mivel azok a hadügy-tengerészeti miniszteriumok szükségletéből már levonattak. | | |
| V. Bevétel az elidegenített államja- vak s bányászati entitásokból | — | 1.070,400 |
| A fődözet egész összege . | — | 304.585,094 |

E G Y V E L E G.

A földrészek nagysága és népessége. Legújabb számítások szerint a világ öt részeinek kiterjedése és népessége a következő:

| | | | | |
|-----------------|-------------------|---------------------|----------------|-------|
| Europáé . . | 179,848 □ mfd ; | 282 mill. lélek ; | vagyis 1 □ mfn | 1,568 |
| Ázsiáé . . | 785,000 " " | 780 " " " " | 1 " " | 994 |
| Amerikáé . . | 670,000 " " | 71 " " " " | 1 " " | 106 |
| Afrikáé . . | 545,000 " " | 80 " " " " | 1 " " | 147 |
| Ausztráliáé . . | 170,000 " " | 4 " " " " | 1 " " | 24 |
| Összesen . | 2.850,000 □ mfd ; | 1,217 mill. lélek ; | vagyis 1 □ mfn | 518 |

Az összes emberiség a hitvallás tekintetében következőleg oszlik meg:

a) Keresztény összesen 385 millió van, és ebből r. kath. 185 mill.; protestáns 105 millió ; görög 80 millió ; egyéb felekezetbeli 15 millió. Nem-keresztény összesen 836 milló, e számból a mohamedánokra 70, a zsidókra 6—7, az ugynevezett pogányokra pedig 750—760 mill. esik.

E u r o p á t különösen tekintve, ezen a földrészen a különböző hitfelekezetek következő számarányban jelentkeznek :

| Ország. | r. kath. | protestans | görög | zsidó | moham. |
|----------------------|-------------|------------|------------|-----------|-----------|
| Nagybritannia . . | 5.850,000 | 23.200,000 | — | 40,000 | — |
| Franciaország . . | 34.500,000 | 2.000,000 | — | 80,000 | — |
| Ausztria | 27.500,000 | 3.500,000 | 2.900,000 | 1.000,000 | — |
| Oroszország . . . | 7.000,000 | 3.800,000 | 53.500,000 | 1.800,000 | 300,000 |
| Poroszország . . | 6.850,000 | 11.350,000 | 1,800 | 260,000 | — |
| Németország . . . | 23.700,000 | 20.500,000 | — | 476,000 | — |
| Olaszország . . . | 22.500,000 | 50,000 | — | 45,000 | — |
| Svajczország . . . | 1.021,000 | 1.476,000 | — | 4,300 | — |
| Belgium | 4.680,000 | 15,000 | — | 1,500 | — |
| Hollandia | 1.230,000 | 2.018,000 | — | 660,000 | — |
| Dánia | 3,500 | 2.730,000 | — | 8,500 | — |
| Svédország | 1,000 | 3.845,000 | — | 1,000 | — |
| Norvégia | — | 1.550,000 | — | — | — |
| Spanyolország . . | 15.400,000 | — | — | — | — |
| Portugallia | 3.900,000 | — | — | — | — |
| Görögország . . . | 30,000 | — | 1.050,000 | 500 | — |
| Eur. török birodalom | 650,000 | — | 10.000,000 | 70,000 | 4.500,000 |
| Összesen . | 137.000,000 | 67.000,000 | 68.000,000 | 3.500,000 | 4 1/2 m. |

Amerikában körül-belül 35 millió róm. katolikust és 88 millió protestanst lehet fölvenni.

Az európai főnéptörzsek szám szerint. Világrészünkön a három uralkodó főnéptörzs, t. i. a germán, román és szláv következőleg van képviselve:

Germán 85 millió; román 78 $\frac{1}{2}$ millió; szláv 88 millió. Ezek a különböző országok és államok közt ekkép oszlanak meg:

A) Germánok.

a) Németek. Németországban Ausztriával és Poroszországgal 43 millió, Svájcországban 1.800,000, Franciaországban 2 millió, Hollandiában 3 $\frac{1}{2}$ mill., Belgiumban 2.600,000, Oroszországban 600.000, Schleszwigben 800,000; a németek összes száma 58 $\frac{1}{2}$ millió.

b) Britok az angol birodalomban 24 $\frac{1}{2}$ millió.

c) Skandinávok Dániában, Svédországban, Norvégiában 7.300,000-en vannak.

B) Románok.

a) Francziák. 31 $\frac{1}{2}$ millió magában Franciaországban; 1.800,000 Belgiumban; és 600,000 Svajczországban. Összesen 34 mill.

b) Olaszok. Az olasz államokban 25 $\frac{1}{2}$ millió.

c) Spanyolok és portugallok 19 millió.

C) Szlávok.

a) Oroszok 54 millió.

b) Lengyelek és lithvánok 8 millió.

c) Szlávok Ausztriában 15 millió.

d) Porszországban 2.400,000.

e) Törökországban a szlávok száma 4 millió.

Ezek közül az angol nyelvet legtöbben, t. i. 76—80 millió vallja anyanyelvének; míg a németet körül-belül 48 millió, a francziát 40 millió, a spanyolt 35—40 millió, az olaszt pedig mintegy 26 millió használja.

Az európai államok évi szükséglete. Világrészünk állama-
inak évi átlagos szükséglete és jövedelmei következő arányokban je-
lentkeznek:

| Ország | Jövedelem | Szükséglet | Katonaságra | Adósságra |
|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| Anglia . . | 690 mill. frt | 690 mill. frt | 300 mill. frt | 270 mill. frt. |
| Frankhon . | 800 " " | 880 " " | 240 " " | 254 " " |
| Oroszország . | 477 " " | 500 " " | 220 " " | 87 " " |
| Ausztria . . | 300 " " | 365 " " | 185 " " | 117 " " |
| Poroszhon . | 200 " " | 212 " " | 66 " " | 24 " " |
| Olaszország . | 220 " " | 360 " " | 182 " " | 75 " " |
| Svajczország | 12 " " | 18 " " | 2 " " | 1 " " |
| Belgium . . | 60 " " | 58 " " | 15 " " | 16 " " |
| Hollandia . | 75 " " | 70 " " | 17 " " | 27 " " |
| Dánia . . | 20 " " | 19 " " | 7 " " | 6 " " |

| Ország | Jövedelem | Szükséglet | Katonaságra | Adósságra. |
|---------------|--------------|--------------|-------------------------|--------------|
| Svéd-Norvég. | 27 mill. frt | 82 mill. frt | 11 $\frac{1}{2}$ m. frt | 8 mill. frt. |
| Spanyolorsz. | 180 „ „ | 240 „ „ | 60 mill. „ | 42 „ „ |
| Portugallia . | 82 „ „ | 86 „ „ | 10 „ „ | 10 „ „ |
| Görögország | 9 „ „ | 10 „ „ | 3 „ „ | 1 „ „ |
| Törökország | 115 „ „ | 135 „ „ | 58 „ „ | 21 „ „ |

Kitetszik ezekből: a) hogy az európai államalakok rendes jövedelme évenként körül-belül 3,500 millió frtra, szükségletük ellenben közel 3,900 millió frtra rug, tehát béke idején is évenként mintegy 400 millió frt deficit létezik; b) hogy a jövedelem-beszedés költségeit levonván, tiszta bevételnek csak 2,850 millió frt marad, melyből aztán évenként 41 százalékot vagyis 1,300 milliót a katonaság és tengeri hadügy, 31 százalékot vagyis közel 1,000 milliót pedig az államadósságok nyelnek el, úgy hogy a többi közigazgatási, művelési stb. költségekre alig marad 28%, vagyis 600 millió forint.

Az európai államadósságok átnézete. A legujabban lefolyt két évtized, többszörös forradalmaival, forgalmi kríziseivel, óriási hadjárataival s állami belreformjaival mesés arányban növesztette az európai közadósságok amugyis óriási összegét, úgy hogy jelenleg e somma már közel 26,000 millió frtra rug fel, mely összegből a különböző államokra a következő mennyiségek esnek:

| | | | |
|---------------------|---------------|--------------------|--------------------|
| Nagybritannia . . . | 8,055 millió. | Portugallia . . . | 340 millió. |
| Frankhon . . . | 5,520 „ | Törökország . . . | 880 „ |
| Ausztria . . . | 2,800 „ | Belgium . . . | 252 „ |
| Oroszország . . . | 2,750 „ | Dánia . . . | 114 „ |
| Spanyolhon . . . | 1,600 „ | Göröghon . . . | 114 „ |
| Olaszország . . . | 1,440 „ | Svéd-Norvégorsz. . | 44 $\frac{1}{2}$ „ |
| Hollandia . . . | 900 „ | Svajcz . . . | 1 $\frac{1}{2}$ „ |
| Poroszország . . . | 412 „ | Egyebek . . . | 800 „ |

Az európai státusok hadügye s katonasága. Ujabb fölvételek alapján az állandó hadseregekre nézve következő viszonyok mutatkoznak, béke lábat értve:

| | | | |
|------------------------|---------|----------------------|---------|
| Oroszországnak van . | 600,000 | Hollandnak van . . | 60,000 |
| Ausztriának „ . | 380,000 | Dániának „ . . | 28,000 |
| Franciaországn. „ . | 440,000 | Svéd-Norvégiának van | 84,000 |
| Angliának (Indiával) . | 240,000 | Spanyolhonnak van . | 200,000 |
| Poroszországnak van . | 230,000 | Portugalliának „ . | 20,000 |
| Olaszországnak „ . | 200,000 | Görögországnak „ . | 10,000 |
| Belgiumnak „ . | 70,000 | Törökországnak „ . | 100,000 |

Ezek szerint az állandó és rendes európai hadsereg létszáma (hogy ha a körül-belül 200,000 főből álló tengerész-sereget is idessámítjuk) közel 3 millió emberre rug, eltekintve attól, hogy több állam háboru idejében seregének nagyságát 30–40 százalékkal

növeszti, s Ausztria például 700,000, Frankhon 580,000, Poroszország 360,000, Oroszország pedig 800,000 főnél többet bir és szokott kiállítani.

A világforgalom jelen állása. Korunk mesés terjedelmű közlekedési és kereskedelmi üzlete újabb időkben tüzetesebb statisztikai nyomozásoknak vetteték alája, a melyeknek eredménye az, hogy a nemzetközi kereskedésben évenként átlagosan előforduló portékák és áruk értéke mintegy 9,000 millió forintra rug, mely összegből:

| | | | |
|----------------------------|---------------|-------------------------------|-------------|
| Nagybritanniára | 1,600 millió. | Brit-Indiára | 200 millió. |
| Francziaországra | 1,200 „ | Spanyol- s Portug. | 160 „ |
| Németországra | 1,100 „ | Skandinávi államok | 150 „ |
| Amer. unióra | 800 „ | Törökorsz. s Egyipt. | 140 „ |
| Olaszországra | 340 „ | Brit-Amerikára | 75 „ |
| Belgiumra | 360 „ | Antillákra | 75 „ |
| Ausztriára | 290 „ | Holland-Indiára | 70 „ |
| China- és Austrál. | 300 „ | Chile és Perura | 60 „ |
| Oroszországra | 300 „ | Közép-Amerikára | 13 „ |
| Braziliára | 270 „ | Görögör. s Jón. szig. | 21 „ |
| Svajczra | 200 „ | Mexikóra | 26 . |

forint esik. Eltekintve a természetesen 8-szor akkora értéket képviselő belhoni kereskedéstől, a mely, mint tudjuk, számadatilag tulajdonkép ki sem fejezhető, miután az e tekintetbeni fölvételek még felette hiányosak és biztos alapot nélkülözők.

A kereskedelmi hajóraj. Erre vonatkozólag legújabb összeállítások a következő eredményeket tüntetik fel:

| Ország. | Hajó. | Tonnateher. | Hajósnép. |
|-------------------------------|---------|-------------|-----------|
| Nagybritannia | 37,000 | 5.500,000 | 180,000 |
| Amerik. unió | 38,000 | 5.350,000 | 190,000 |
| Németország | 30,000 | 2.300,000 | 40,000 |
| Francziaország | 15,200 | 1.000,000 | 25,000 |
| Olaszország | 19,000 | 600,000 | 100,000 |
| Hollandia | 2,500 | 580,000 | 15,000 |
| Norvégia és Svédhon | 8,600 | 850,000 | 32,500 |
| Spanyolország | 5,200 | 350,000 | ? |
| Oroszország | 8,000 | 350,000 | 16,000 |
| Dánia Holsteinnal | 5,650 | 320,000 | ? |
| Görögön | 3,990 | 268,000 | 23,000 |
| Törökország | 1,200 | 170,000 | 6,000 |
| Portugallia | 600 | 83,000 | 8,000 |
| Belgium | 111 | 30,700 | 1,400 |
| Összesen mintegy | 170,000 | 17.500,000 | 645,000 |

Vaspályák. Az 1862-dik év elején az egész világon összesen 15,000 német mértföldnyi vaspályahálózat volt elkészülve, a melyből 6,750 német mértföld az amerikai unióra, 2,350 Angliára, 1,950 Németországra, 1,380 Frankhonra, 775 Poroszországra, 740 Ausztriára, 400 Oroszországra, 350 Spanyolhonra, 330 Brit-Éjszakamerikára, 280 Olaszországra, 240 Belgiumra, 180 Kelet-Indiára, 150 Svajtzra, 76 Svédhonra, 65 Hollandiára és 48 Dániára jutott.

Távirdák. Ezeknek összes hosszúsága a mult évben 25,000 német mértföldre terjedt, a melyből az éjszak-amerikai unióra 7,500 német mfd, Nagybritanniára 2,500, Oroszországra 4,800, Németországra Poroszországgal stb. 3,900, Franciaországra 2,500, Brit-Kelet-Indiára 2,500, a Pyrenaei félszigetre 800, Olaszhonra 800, Dél-Amerikára 700, Svéd-Norvégiára 1,000, Svajczra 400, Ausztráliára 300 mértföld esik.

Egyetemes vas- és kőszénproductio. Szakemberek számítása szerint az átlagos évi nyersvastermelés 140 millió mázsányi, 840 millió frtra rugó értékben. — Tekintve az egyes országokat, ezek az említett összegben következőleg vannak képviselve :

| | | |
|-------------------------|------------------|------------------|
| Nagybritannia | 75 $\frac{3}{4}$ | millió mázsával. |
| Amerikai unió | 17 | " " |
| Frankhon | 17 $\frac{1}{4}$ | " " |
| Ausztria | 6 $\frac{1}{2}$ | " " |
| Oroszország | 4 $\frac{1}{4}$ | " " |
| Belgium | 6 | " " |
| Poroszhon | 8 | " " |

míg a kőszéntermelés következő arányokat tanúsít: Nagybritannia 1,461 millió mázsával, amerikai unió 302 millió, Poroszország 276 millió, Ausztria 63 millió, Belgium 168 millió, Frankhon 150 millió, Szász királyság 30 millió, Oroszország 1 millióval.

A pamut a világforgalomban. Az oly nagyfontosságú pamutból évenként átlagosan 16—18 millió mázsa jő kereskedésbe. E tömegből az éjszak-amerikai unió maga kétharmadot vagyis 11—12 millió mázsát állit elő, míg Kelet-India 1.850,000 mázsát, Ázsia többi országai 1.100,000 mázsát, és Mexiko meg Dél-Amerika 650,000 mázsát hoz forgalomba. Pénzbeli értékét tekintve e termelménynek, maga az éjszak-amerikai évi termés legújabbban 440 millió frtra becsültetett, mely értéksumma az összes ausztráliai és kaliforniai aranyproductiót felülhaladja.

Tápszerek. a) A nádczukor-termelés összesége 1859-ben átlagosan 27 millió mázsára tétetett; míg a répaczukor 7 $\frac{1}{2}$ millió mázsára rugott, mely összeghez Franciaország 3 millió, Némethon 2 millió, Ausztria 1 $\frac{1}{2}$ millió, Oroszország 800,000 mázsa és

Belgium 350,000 mázsával járult; maga a czukorfogyasztás pedig a következő arányt mutatta: 1 főre jutott Angliában 38 font, Dániában 18, Frankhonban 10, Svajczban 9, Hollandiában 9, Németországban 7½, Ausztriában 3, Spanyolhonban 2, Görög- és Törökországban 2=2, Oroszországban 1 font.

b) K á v é. Ebből a nagy elterjedtségnek örvendő tápszerből az évi termelés 6½, millió mázsára rug, melynek értéke 225 millió frt. Fogyasztatik pedig belőle 1 fő által Hollandiában 12 font, Belgiumban 9 font, Britanniában 1½, font, Németországban 4 font, Franciaországban 1½, font, éjszak-amerikai unióban 9 font, Svajczban 6 font, Ausztriában 1½, font.

c) B o r. Ennek évi termelése 112 millió porosz akóra rug fel, a melyből Franciaországra 50 millió, Ausztriára 40 millió, Spanyolhonra 8½, Portugalliára 5½, millió, Olaszhonra 2 millió, Német vámegeyletre 3 millió. Svajczra 1½, millió esik.

d) K o m l ó. Ennek évi termése 1 millió mázsánál többre rug, s e tömeghez Anglia 750,000, az amerikai unio 300,000, Csehország 90,000, Bajorhon 73,000, Belgium 30,000 stb. mázsával járul.

Selyem. Az évi nyers-selyem-termelvények összes értékét újabb statistikusok 500 millió frtra tették, a melyből Olaszhonra 130, Frankhonra 45, Chinára közel 200, Kelet-Indiára és Japanra 100 mill. forint jut. *)

Kautz.

Nagybritannia gabonabevitele. — Azon rendkívüli kiterjedés, melyet Angolország gabonakereskedése a külföld irányában a legújabb időben nyert, az újabb idő kereskedési viszonyainak egyik legkitűpőbb jelensége. — Egy angol hirlapból a következő adatokat vesszük át. Angolországba bevitetett:

| | 1860. | 1861. |
|--------------------|-----------|-----------|
| | Quarter. | Quarter. |
| Buza | 5.880,958 | 6.912,815 |
| Más gabonanemű . . | 7.125,662 | 7.366,239 |
| Liszt | 1.488,355 | 1.815,860 |

Összesen . 14.494,975 16.094,914

A következő adatok azt mutatják, hogy Angolország gabnabevitele az elmúlt évben is oly roppant, mint azelőtt volt.

Az év első nyolcz hónapja alatt augusztus végeig bevitetett:

| | 1861. | 1862. |
|-----------------------------|----------|----------|
| | Quarter. | Quarter. |
| Buza Oroszországból | 621,769 | 671,158 |

*) V. ö. ez összeírásokra nézve: K o l b: Handbuch der Vergl. Statistik. (1862); B r a c h e l l i: Dreissig statistische Tabellen. (1862); W a p p ä u s: Handbuch der Geographie und Statistik. I—IV. köt.; és K l ö d e n: Erdkunde (1860—1862.)

| | 1861. Quarter. | 1862. Quarter. |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Buza Poroszhonból | 677,241 | 988,446 |
| „ Dániából | 163,084 | 81,051 |
| „ Mecklenburgból | 101,603 | 80,869 |
| „ A hanzavárosokból | 179,274 | 120,890 |
| „ Frankhonból | 173,876 | 176,898 |
| „ Török-, Oláh- és Moldvaor. | 208,520 | 298,887 |
| „ Egyiptomból | 265,212 | 546,172 |
| „ az egyesült államokból | 1.790,212 | 1.917,904 |
| „ a brit éjszaki Amerikából | 810,964 | 888,886 |
| „ más országokból | 425,454 | 298,740 |

Összeg . 4.908,208 5.513,901

| | 1861. Quarter. | 1862. Quarter. |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| Árpa | 1.101,735 | 1.107,806 |
| Zab | 1.277,645 | 953,278 |
| Borsó | 837,004 | 119,168 |
| Bab | 373,528 | 301,378 |
| Kukoricza | 1.815,582 | 1.697,368 |

Összeg . 4.905,494 4.178,493

| | 1861. mázsa | 1862. mázsa |
|------------------------------------|----------------|----------------|
| Liszt a hanzavárosokból | 181,496 | 158,881 |
| „ Frankhonból | 452,985 | 305,487 |
| „ az Egyesült államokból | 3.078,484 | 3.503,412 |
| „ brit Éjszak-Amerikából | 575,981 | 589,567 |
| „ más országokból | 741,384 | 450,651 |

Összeg . 5.030,281 5.007,948

Hogy ezen tetemes összegeket eléggé méltányolhassuk, szükséges azokat az előbbi évekkal összehasonlítani. — A buza, liszt és egyéb gabnaneműek bevitele tett:

| | |
|--------------------|---------------------|
| 1843-ban | 1.438,891 quartert. |
| 1844- „ | 3.086,681 „ |
| 1845- „ | 2.429,916 „ |
| 1846- „ | 4.752,174 „ |

Ha az 1843. és 1844-ki éveket, mint a szabad-kereskedés kezdetét vesszük, az tűnik ki, hogy Angolhon ezen években kérekszámmal négy és fél milliót, az 1860. és 1861-diki években pedig harmincz és fél millió quartert vitt be. J.

Az adó Erdélyben. Ennek lakossága 1848. előtt körül-belül másfél millió pfrt adót fizetett; ez három részre oszlott: katonai, tartományi és házi adóra. A katonai vagyis hadi adó $\frac{1}{10}$ vagy $\frac{75}{100}$, a

tartományi $\frac{7}{100}$, vagy $8\frac{1}{2}\%$, a házi adó $\frac{12}{100}$, vagy $16\frac{1}{2}\%$ -ját tette az egész adóösszegnek. A tartományi adó a hadi adónak minden frtja után 7 krral, a házi adó pedig minden frt után 18 krral számíttatott. A Királyföldön mindenki, a megyékben és székely székekben csak a nem kiváltságosak adóztak. Különösen 1841-ben a következő közvetlen adó fizettetett:

| | Hadi adó | | Tartom. adó | | Házi adó | | Összesen | |
|---|-----------|-----|-------------|-----|----------|-----|-----------|-----|
| | pfrt | kr. | pfrt | kr. | pfrt | kr. | pfrt | kr. |
| A 13 magyar vármegye és vidék | 488,785 | 52 | 57,024 | 58 | 105,993 | 40 | 651,724 | 80 |
| Az 5 kir. város a magyar és székely-földön (Kolozsvár, Gy.-Fejérvár, Szamosujvár, Erzsébetváros és Maros-Vásárhely) . | 35,411 | 21 | 4,131 | 19 | 7,672 | 27 | 47,215 | 7 |
| Az 5 székely szék . . . | 93,248 | 14 | 10,878 | 26 | 20,202 | 41 | 124,324 | 21 |
| A 11 királyföldi szék és vidék s az ottani városok | 460,546 | 23 | 53,730 | 24 | 99,785 | 2 | 614,061 | 49 |
| Összesen . | 1.077,986 | 50 | 125,765 | 7 | 233,563 | 50 | 1.437,325 | 47 |

1838 óta pedig az adó a hivatalos táblázatok szerint következőleg szaporodott:

| | Egyenes adó | | Közvetett adó | | Összesen. | |
|---|-------------|--|---------------|--|------------|--|
| | ujfrt. | | ujfrt. | | ujfrt. | |
| 1838-ban | 1.495,681 | | 1.344,859 | | 2.840,540 | |
| 1839- „ | 1.477,327 | | 1.316,074 | | 2.793,401 | |
| 1840- „ | 1.454,075 | | 1.293,851 | | 2.747,926 | |
| 1841- „ | 1.443,499 | | 1.304,147 | | 2.747,646 | |
| 1842- „ | 1.439,047 | | 1.243,439 | | 2.682,486 | |
| 1843- „ | 1.449,483 | | 1.321,356 | | 2.770,839 | |
| 1844- „ | 1.470,348 | | 1.390,410 | | 2.860,758 | |
| 1845- „ | 1.470,500 | | 1.324,395 | | 2.794,895 | |
| 1846- „ | 1.463,425 | | 1.495,840 | | 2.959,265 | |
| 1847- „ | 1.452,768 | | 1.375,991 | | 2.828,759 | |
| 1848- „ | 1.460,922 | | 869,791 | | 2.330,713 | |
| 1849- „ | 1.539,824 | | — | | 1.539,824 | |
| 1850- „ | 2.506,169 | | 1.445,084 | | 3.951,253 | |
| 1851- „ | 3.023,597 | | 2.387,824 | | 5.411,426 | |
| 1852- „ | 3.178,757 | | 3.612,499 | | 6.791,256 | |
| 1853- „ | 3.188,822 | | 4.023,469 | | 7.212,291 | |
| 1854- „ | 3.228,842 | | 5.092,270 | | 8.321,112 | |
| 1855- „ | 3.349,046 | | 6.579,929 | | 9.928,975 | |
| 1856- „ | 3.409,579 | | 7.452,868 | | 10.862,447 | |
| 1857- „ | 3.405,264 | | 6.910,658 | | 10.315,922 | |
| A következő három évet körül-belül lehet tenni: | | | | | | |
| 1858-ban | 3.400,300 | | 6.900,700 | | 10.301,000 | |

| | Egyenes adó ujfrt. | Közvetett adó ujfrt. | Összesen ujfrt. |
|----------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| 1859-ben | 3.600,000 | 7.100,000 | 10.700,000 |
| 1860- „ | 3.600,000 | 7.100,000 | 10.700,000 |
| 1861-re előszámított | 3.673,900 | 7.217,700 | 10.891,600 |

Most hasonlítsuk össze az 1848. előtti s azutáni két korszakot, t. i. az 1838-tól 1847-ig lefolyt tíz évet, mely összesen 28.026,515 forintot, s az 1850-től 1861-ig letelt tíz évet, mely összesen 106.387,282 frtot jövedelmezett a birodalmi kincstár számára.

A budapesti lánczhíd-társulat 1862-diki bevétele 477,775 frt 47¹/₂, krt tett; 1861-ben a bevétel 473,548 frt 70 kr., tehát 4.226 forint 77¹/₂, krral kevesebb volt.

A budai alagút-társulat 1862-ben összesen 87,535 frt 74¹/₂, krt vett be.

XII.

MAGYARORSZÁG VISZONYAINAK STATISZTIKAI VÁZLATA.

Hunfalvi Jánostól.

I. Területi és népességi viszonyok.

Az ország kiterjedése.

Az osztrák birodalom kiterjedése jelenleg b. Czörnig szerint 11,252, 88, más adatok szerint 11,227, 9 osztrák □ mfd., s Ficker szerint 11,762 földirati □ mfd. Egy osztrák □ mér-föld = 1, 04524577 földirati □ mér-föld; vagyis egy osztrák folyó mfd. 4000 s egy földirati folyó mfd. körülbelöl 3911 bécsi öl; egy osztrák □ mfd. = 10,000, egy földirati □ mfd. = 9,567, 12 katasztralis, azaz 1,600 □ öles hold, és 100 osztrák □ mér-föld = 104, 52 földirati mfd.

Az egyes országok és tartományok kiterjedése b. Czörnig és Ficker szerint:

| | | | | |
|---------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------|
| Alsó-Ausztria | 344, 49 | osztr. mfd. | 360, 07 | földirati mfd. |
| Felső-Ausztria | 208, 47 | " " | 217, 90 | " " |
| Salzburg | 124, 52 | " " | 130, 15 | " " |
| Stájerország | 390, 19 | " " | 407, 84 | " " |
| Karinthia | 180, 26 | " " | 188, 12 | " " |
| Krajna | 173, 57 | " " | 181, 12 | " " |
| Görz, Gradiska, Isztria, | | | | |
| Trieszt | 138, 82 | " " | 145, 09 | " " |
| Tirol és Vorarlberg . . . | 509, 00 | " " | 532, 03 | " " |
| Csehország | 902, 85 | " " | 943, 70 | " " |
| Morvaország | 386, 29 | " " | 403, 77 | " " |
| Szilézia | 89, 45 | " " | 93, 50 | " " |
| Galiczia | 1,364, 06 | " " | 1,425, 78 | " " |
| Bukovina | 181, 69 | " " | 189, 91 | " " |

| | | | | |
|------------------------------------|----------------------|-------------|----------------------|---------------|
| Dalmátország | 222, ₃₀ | osztr. mfd. | 232, ₃₆ | földirati mfd |
| Lombard-Velencze *) | 436, ₉₂ | " " | 456, ₆₉ | " " |
| Magyarország | 3,727, ₆₇ | " " | 3,896, ₃₃ | " " |
| Horvát- és Szlavonország | 335, ₀₀ | " " | 350, ₁₆ | " " |
| Erdély | 954, ₃₃ | " " | 997, ₅₁ | " " |
| Katonai Végvidék | 583, ₀₀ | " " | 609, ₃₈ | " " |

Az egész magyar birodalom tehát b. Czörnig szerint 5,600 osztrák, és Ficker szerint 5,853, ₃₈ földirati □ mfdet tesz. Brachelli az összes magyar tartományokra 5,854, ₇₉, Fényes pedig 5,905 földirati □ mfdet számítottak.

Az osztrák birodalomból 3,580, ₂₆ □ mfdnyi terület a német szövetséghez tartozik, 8,181, ₇₄ □ mérföld nem tartozik oda.

A megyék és kerületek nagysága és népessége.

Az egyes magyar megyék és kerületek kiterjedése és népessége a legujabb kiszámítások szerint a következő:

| Megyék és kerületek | kiterjedés □ f. | | Általános népesség | | Viszonylagos népesség |
|------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------------|-----------|-----------------------|
| | Ficker szerint | Fényes szerint | az 1857-ki számlálás szerint | 1846-ban | |
| 1. Soprony megye | 60, ₀₇ | 57, ₆₉ | 212,580 | 210,016 | 3,543 |
| 2. Mosony " | 35, ₃₂ | 35, ₂₁ | 71,827 | 61,862 | 2,035 |
| 3. Győr " | 25, ₇₁ | 28, ₀₆ | 96,946 | 101,569 | 3,772 |
| 4. Komárom " | 53, ₉₂ | 53, ₇₀ | 130,069 | 146,084 | 2,413 |
| 5. Veszprém " | 75, ₆₇ | 74, ₁₂ | 186,546 | 206,026 | 2,467 |
| 6. Fejér " | 75, ₄₉ | 75, ₈₅ | 182,441 | 184,393 | 2,421 |
| 7. Vas " | 91, ₄₆ | 96, ₉₅ | 290,372 | 298,772 | 3,174 |
| 8. Zala " | 88, ₉₀ | 100, ₂₃ | 272,421 | 298,515 | 3,064 |
| 9. Somogy " | 119, ₃₆ | 114, ₆₆ | 252,326 | 231,359 | 2,120 |
| 10. Baranya " | 92, ₃₀ | 91, ₇₉ | 265,072 | 251,552 | 2,873 |
| 11. Tolna " | 66, ₁₇ | 65, ₉₂ | 214,865 | 197,381 | 2,990 |
| Dunántúli kerület | 784, ₅₉ | 795, ₀₅ | 2.175,465 | 2.187,529 | 2,772, ₇ |
| 12. Pest-Pil.-Solt megye | 197, ₁₁ | 191, ₁₂ | 655,543 | 590,900 | 2,993 |
| 13. Bács-Bodrog " | 186, ₈₂ | 170, ₇₆ | 527,077 | 493,186 | 2,640 |
| 14. Esztergom megye | 19, ₉₅ | 19, ₁₁ | 59,673 | 64,566 | 2,998 |
| 15. Nógrád " | 79, ₃₁ | 77, ₆₇ | 182,124 | 192,128 | 2,296 |

*) Az 1859-diki zürichi békekötés következtén Lombardiából 353, ₁₆ osztrák □ mfdnyi terület Szardiniának, vagyis az olasz királyságnak engedtetett át; ezen részzel együtt az osztrák birodalom területe 11,606, ₁₁ □ osztrák mfdet tett.

| Megyék és kerületek | kiterjedése □ f. | Általános népesség | | Viszonylagos népesség |
|----------------------------------|------------------|--------------------|----------------------------------|-----------------------|
| | | Ficker szerint | Fényes számítás szerint 1848-ban | |
| 16. Hont | 46, 35 | 46, 14 | 111,155 | 110,128 |
| 17. Bars | 48, 62 | 49, 16 | 121,986 | 130,248 |
| 18. Zólyom | 51, 36 | 50, 39 | 91,472 | 88,180 |
| 19. Liptó | 41 | 42, 15 | 72,415 | 76,548 |
| 20. Árva | 37, 73 | 37, 12 | 72,124 | 84,156 |
| 21. Thuróc | 20, 39 | 21, 56 | 42,107 | 44,213 |
| 22. Trencsin | 83, 91 | 87, 33 | 227,971 | 280,324 |
| 23. Nyitra | 104, 13 | 121, 39 | 401,106 | 364,851 |
| 24. Pozsony | 78, 39 | 82, 70 | 232,564 | 295,048 |
| Dunáninneni kerület | 996, 02 | 998, 01 | 2,797,317 | 2,813,926 |
| 25. Abauj megye | 52, 11 | 52, 73 | 150,258 | 175,050 |
| 26. Torna | 11, 22 | 10, 30 | 22,275 | 30,037 |
| 27. Borsod | 64, 39 | 65, 52 | 174,280 | 199,135 |
| 28. Heves-és Külső-Szolnok megye | 119, 76 | 120, 76 | 290,836 | 296,816 |
| 29. Gömör | 74, 50 | 76, 23 | 168,307 | 186,888 |
| 30. Szepes | 66, 05 | 66, 50 | 169,867 | 191,523 |
| 31. Sáros | 68, 05 | 65, 12 | 148,287 | 197,878 |
| 32. Zemplén | 112, 52 | 108, 46 | 241,631 | 297,039 |
| 33. Ung | 55, 50 | 59, 55 | 99,818 | 115,997 |
| 34. Bereg | 67, 70 | 67, 48 | 181,888 | 125,962 |
| Tiszáninneni kerület | 693, 30 | 693, 11 | 1,576,442 | 1,821,919 |
| 35. Ugocsa megye | 21, 63 | 22, 61 | 54,597 | 50,264 |
| 36. Máramaros | 188, 08 | 178, 99 | 182,416 | 176,615 |
| 37. Szathmár | 106, 39 | 106, 54 | 247,718 | 247,734 |
| 38. Szabolcs | 108, 39 | 115, 70 | 210,300 | 220,719 |
| 39. Bihar | 201, 27 | 200, 34 | 470,439 | 498,803 |
| 40. Békés | 62, 18 | 65, 41 | 188,011 | 155,056 |
| 41. Csanád | 30, 13 | 29, 14 | 88,379 | 75,872 |
| 42. Csongrád | 60, 39 | 62, 99 | 186,752 | 137,883 |
| 43. Arad | 109, 22 | 108, 30 | 270,595 | 289,984 |
| 44. Temes | 107, 67 | 116, 30 | 320,168 | 320,475 |
| 45. Torontál | 124, 65 | 132, 11 | 389,692 | 349,836 |
| 46. Krassó | 94, 39 | 108, 01 | 284,180 | 219,191 |
| Tiszántúli kerület | 1,214, 00 | 1,247, 01 | 2,843,247 | 2,691,982 |
| 47. Krassna megye | 20, 01 | 19, 05 | 47,271 | 43,181 |
| 48. | 40, 22 | 39, 65 | 102,310 | 95,816 |
| 49. | 23, 56 | 25, 51 | 51,550 | 38,601 |
| 50. | 19, 00 | 18, 61 | 49,025 | 43,166 |
| Viassakapcsolt részek | 104, 16 | 108, 65 | 249,156 | 225,784 |

| Megyék és kerületek | keterjedés □ f. mértföldekben. Ficker szerint | Általános népesség az 1857'ki Fényes számlálás szerint 1846-ban | Viszony- lagos né- pesség 1857-ben |
|-------------------------------|--|--|---|
| Jászság | 20, ⁰⁶ | 85, ¹⁶ | 194,146 |
| Nagy-Kúnság | 21, ⁷⁶ | | |
| Kis-Kúnság | 44, ⁰⁵ | | |
| Hajdu kerület | 17, ⁵¹ | 17, ⁷⁵ | 54.663 |
| A szabad kerületek | 103, ¹¹ | 108, ²¹ | 248,809 |
| Magyarország | 3,896, ³¹ | 3,941, ⁵⁷ | 9.890,436 |
| 1. Zágráb megye | 107, ⁶⁶ | — | — |
| 2. Varasd " | 34, ⁴⁹ | — | — |
| 3. Kőrös " | 30, ³¹ | — | — |
| 4. Fiume " | 6, ²⁷ | — | — |
| 5. Pozsega " | 44, ⁹¹ | — | — |
| 5. Verőcze " | 83, ⁶² | — | — |
| 7. Szerém " | 42, ⁸⁵ | — | — |
| Horvát- és Szlavonorsz. . . . | 350, ¹⁵⁷³ | — | 892,516 |
| 1. Kolos megye | 89, ³³ | — | — |
| 2. Bel.-Szolnok megye | 60, ⁶⁶ | — | — |
| 3. Doboka megye | 45, ³¹ | — | — |
| 4. Thorda " | 87, ⁰⁷ | — | — |
| 5. Küküllő " | 28, ⁰³ | — | — |
| 6. Felső-Fejér megye | 31, ⁵¹ | — | — |
| 7. Alsó-Fejér " | 83, ⁷⁶ | — | — |
| 8. Hunyad " | 114, ⁸¹ | — | — |
| Fogarasz vidék | 32, ⁹⁷ | — | — |
| Naszód " | 53, ¹⁷ | — | — |
| A magyarok földje | 626, ⁵⁹ | — | 1.141,976 |
| 1. Aranyosszék | 6, ³⁵ | — | — |
| 2. Marosszék | 25, ⁸⁷ | — | — |
| 3. Udvarhelyszék | 47, ³² | — | — |
| 4. Csikszék | 81, ⁶¹ | — | — |
| 5. Háromszék | 54, ³² | — | — |
| A székelyek földje | 215, ¹⁷ | — | 398,772 |
| 1. Szebenszék | 42, ¹⁰ | — | — |
| 2. Szászvárosi szék | 7, ⁹ | — | — |
| 3. Szászsebesi " | 5, ⁸⁷ | — | — |
| 4. Szerdahelyi " | 3, ⁹⁵ | — | — |
| 5. Megyesi " | 11, ⁸¹ | — | — |
| 6. Segesvári " | 10, ⁰⁶ | — | — |
| 7. Nagy-Sinkai " | 11, ⁶¹ | — | — |
| 8. Ujgyházi " | 5, ²¹ | — | — |

| Megyék és kerületek | kiterjedés □ f. | Általános népesség | Viszonylagos népesség |
|---|-----------------|-------------------------------------|-----------------------|
| | mérföldekben. | az 1857-ki Fényes számlálás szerint | 1846-ban 1857-ben |
| | Ficker szerint | Fényes szerint | |
| 9. Köhalmi szék . . . | 11, 24 | | |
| Brassó vidéke . . . | 32, 64 | | |
| Besztercze vidéke . . | 13, 01 | | |
| A szászok földje . . . | 155, 13 | — 382,844 — | 2,463, 1 |
| Egész Erdély | 997, 51 | — 1.923,592 2,085,640 | 1,827 |
| Likáni ezred területe | 48, 06 | 73,563 — | 1,530 |
| Ottocsáni „ „ | 51, 21 | 69,389 — | 1,354 |
| Ogulini „ „ | 45, 99 | 70,887 — | 1,541 |
| Szluini „ „ | 26, 13 | 60,960 — | 2,332 |
| I. Báni „ „ | 25, 06 | 61,003 — | 2,431 |
| II. Báni „ „ | 25, 08 | 59,831 — | 2,384 |
| Sz.-Györgyi ezr. ter. | 37, 62 | 81,436 — | 2,163 |
| Körösi ezred területe | 29, 26 | 62,881 — | 2,148 |
| Gradiskai „ „ | 30, 31 | 57,246 — | 1,888 |
| Bródi „ „ | 35, 54 | 77,668 — | 2,185 |
| Horvát-Szlav. Végvidék | 354, 3363 | — 674,864 — | 1,904 |
| Pétervárad ezr. ter. | 56, 11 | 92,525 — | 1,639 |
| Német, szerb és román-bánsági ezr. területe | 181, 87 | 270,523 — | 1,487 |
| Tételi zászlóalj ter. | 16, 72 | 27,010 — | 1,614 |
| Bánsági Végvidék . . | 255, 04 | 390,058 — | 1,529 |
| Egész katon. Végvid. *) | 609, 3783 | 1.064,922 1.038,530 | 1,747 |
| Az egész magy. birodal. | 5853, 38 | 13.768,513 14.119,039 | 2,181 |

Az ország általános és viszonylagos népessége.

Az egész osztrák birodalmat véve egy-egy □ mérföldre 2,935, a magyar korona területét véve 2,181, Magyarországon külön 2,538, Horvát - Szlavonországban 2,834, Erdélyben 1,827, a katonai Végvidéken 1,747 lakos esik. Az osztrák birodalomban a legsűrűbb népesség (5,500—7,671 lélek egy □ mérföldön) az olasz tartományokban és Csehország leitzmeritzi, bunzlauai, jicsini és königsgraetzi kerületeiben van;

*) Zeng várossal együtt, mely újabb időben Horvátországhoz csatoltatott. E nélkül a katonai Végvidék népessége 3,953 egyénnel kevesebb.

általában Velencze, Csehország, Szilézia és Morvaország aránylag legsűrűbb, Salzburg, Tirolis és Dalmátország aránylag leggyéresebb népességgel bírnak. Magyarországon aránylag legsűrűbb népesség (több mint 3,000 lélek egy □ mérföldön) Nyitra, Soprony, Győr, Vas, Zala, Csongrád, Békés, Torontál megyékben van; Mármaros megye s a román bánsági eszred területe pedig leggyéresebb népességgel bír, még 1,000 lélek sem jutván egy □ mérföldre.

Jóllehet sem Fényes fölvetése 1846-ra, sem a kormány által 1851-ben és 1857-ben eszközölt népszámlálások nem mondhatók tökéleteseknek, annyi mégis bizonyos, hogy a fel-földi megyék: Árva, Turócz, Szepes, Sáros, Zemplén megyék népessége nem szaporodik, hanem inkább fogy, az alföldi megyék népessége ellenben növekedik.

Az osztrák birodalom összes népessége az 1857-diki okt. 31-dikén tett számlálás szerint 37.754,856 lelket tett, ez összegből most a Szardiniának átengedett lombard terület népességét le kell vonni, marad tehát 35.019,058 lélek, t. i. a katonasággal együtt. A polgári népesség közül 17.276,060 fi- és 17.435,176 nőlakos volt. A magyar korona területének összes népessége 13.768,513 lelket tett, s ezekből 6.743,860 fi- és 6.916,008 nőlakos volt.

A népesség nemi viszonya.

Az osztrák birodalom népességében a két nem létszáma csaknem egyenlő; általán véve 10,000 férfira 10,044 nő esik. Ha a birodalom egyes országait e tekintetben összehasonlítjuk, úgy találjuk, hogy a nőnem tulnyomósága a finem fölött két irányban csökken, t. i. éjszakraól délre és nyugatról keletre, úgy hogy végre a finem kezd tulnyomóvá lenni. A román néptörzsnél a két nem teljes egyensúlyban van, sőt a finem ittott tulnyomó. A fővárosokban, csekély kivétellel, mindenütt a nőnem tulnyomó. Ausztria, Salzburg, Stájerország, Karinthia, Krajna, éjszaki Tirolis, Csehország, Morva, Szilézia és Galiczia tartományokban a nőnem tulnyomósága tetemes, 1,000 filakosra 1,024—1,079 nőlakos esvén; a déli tartományokban, déli Tirolistól kezdve Bukovináig, ellenben a finem tulnyomó, 1.000 filakosra csak

929—979 nőlakos jutván ; a szorosb értelemben vett Magyarországon a két nem között csekély különbség van.

A különböző korosztályok.

A korosztályokra nézve az 1857-diki népszámlálás a következő eredményekre jutott :

| | osztrák birodalom | | a magy. korona terül. | |
|----------------|-------------------|-----------|-----------------------|-----------|
| | fi lakos | nő lakos | fi lakos | nő lakos |
| 6 éven aluli | 2.645,018 | 2.616,209 | 1.183,805 | 1.171,898 |
| 6—14 éves | 2.923,226 | 3.000,878 | 1.211,081 | 1.259,559 |
| 14—24 „ | 3.624,744 | 3.621,757 | 1.338,515 | 1.436,060 |
| 24—40 „ | 4.130,888 | 4.291,589 | 1.583,615 | 1.707,826 |
| 40—60 „ | 3.034,551 | 3.002,852 | 1.114,543 | 1.054,763 |
| 60 éven felüli | 917,633 | 901,891 | 310,301 | 285,902 |

E számokból látjuk, hogy a gyermekkorban (0—6 éves) levők az egész birodalom népességének mintegy 15⁰/₀-át teszik, de a magyar korona területén aránylag sokkal többre rugnak. A finemüek száma még meghaladja a nőnemüekét, mert általában több gyermek születik mint leány. A 6—14 évesek száma az összes népességnek mintegy 17 százalékát, a 6—12 évesek, vagyis az iskolára kötelezett gyermekek száma a népességnek 12,6 százalékát teszi. A 14—24 évesek az összes népességnek 21, a 24—40 évesek 24, a 40—60 évesek több mint 15, a 60 éven felüli öregek végre 5,2 százalékát teszik az összes népességnek. Az egész osztrák birodalmat illetőleg a nőnem a 6—14, s a 24—40 évesek között, a magyar korona területén pedig a 6—14, 14—24 és 24—40 évesek között tulnyomó, a többi korosztályokban a finem mögött áll. A keresetre képesek, vagyis a 14—60 évesek az egész osztrák birodalomban a népességnek 62,6, a magyar korona területén csak 59,8 százalékát teszik. A magyar korona területén különösen a gyermekek száma aránylag igen nagy.

A katonáskodásra kötelezett első (21 éves) korosztályból 24, a következő három korosztályból 23, az ötödik és hatodikból 20 százaléka az illető finépességnek a hadseregben szolgál ; de még a 26—40 éves férfiak közül is valami 5 százalék a katonaságnál van.

A népesség polgári állapotja.

A népesség polgári állapotját a következő adatok tüntetik ki:

| | Osztrák birodalom | | Magyar korona területe | |
|-------------------|-------------------|-----------|------------------------|-----------|
| | finemű | nőnemű | finemű | nőnemű |
| Nőtlen és hajadon | 10.536,247 | 9.786,956 | 3.816,656 | 3.558,330 |
| Nős és házas | 6.162,007 | 6.178,642 | 2.716,922 | 2.756,312 |
| Özvegy | 577,779 | 1.469,578 | 218.482 | 267,356 |

A katonaságnál a férfiaknak 9 százaléka nős, a többi népességet illetőleg a filakosoknak 60, a nőlakosoknak $56\frac{1}{4}$, a magyar korona területén pedig a filakosságnak $58\frac{8}{8}$ s a nőlakosságnak $51\frac{4}{4}$ százaléka nőtlen és hajadon. Az egyes tartományokat tekintve Velence-Mantuában, Göröz-Gradiska és Isztriában, Triesztben és Dalmátországban, azután Morva, Galiczia, Bukovina s Alsó-Ausztriában a filakosságnak $63\frac{54}{4}$, a nőlakosságnak $63\frac{21}{21}$; Felső - Ausztriában, Salzburgban, Karinthiában, Sziléziában a filakosságnak $64\text{—}72\frac{35}{35}$ s a nőlakosságnak $62\frac{29}{29}\text{—}71\frac{87}{87}$ százaléka nőtlen és hajadon. A legszorosabb értelemben vett Magyarországon $57\frac{27}{27}$, a katonai Végvidéken $53\frac{98}{98}$ százaléka a filakosságnak s amott $52\frac{11}{11}$, emitt $49\frac{29}{29}$ százaléka a nőlakosságnak nőtlen és hajadon.

A népesség feloszlása vallási és nemzetiségi tekintetben.

A vallásra nézve a hivatalos adatok szerint következőleg oszlik fel a népesség:

| | Római ka. tholikus | Görög- kathol. | Görög- hitű | Helvét hitvall. | Ágost. hitvall. |
|---------------------|-----------------------|-------------------|----------------|--------------------|--------------------|
| Osztrák birodalom | 23.965,405 | 3.536,688 | 2.921,639 | 1.963,785 | 1.218.831 |
| Magy. kor. területe | 6.535.704 | 1.387,075 | 2.446,668 | 1.828,043 | 1.008,540 |
| Erdélyb. különösen | 237,742 | 680,287 | 680.172 | 312,223 | 196,375 |

Ezekén kívül még 50,870 unitarius, 1.050,036 izraelita és 3,955 más hitű van az osztrák birodalomban. Az unitariusok leginkább Erdélyben laknak, hol számuk 48,113; az izraeliták közül a magyar korona területén valami 412,432 van; Fényes 1846-ban az izraeliták számát Magyarországon Erdély nélkül még csak 259,607-re tette.

A osztrák birodalom népessége a különböző nemzeti-ségekre nézve b. Czörnig szerint következőleg oszlik fel: 7.889,925 német, 6.132,742 cseh, morva és tót, 2.159,648 lengyel, 2.752,482 orosz (ruthén), 1.183,533 szlovén, 1.837,010 horvát, 1.433,201 szerb, 24,030 bolgár, 4.947,134 magyar, 2.558,317 olasz, 416,725 friauli, 14,498 ladini, 2.642,953 keleti román (oláh), 3,175 albán, 2,255 görög, 16,131 örmény, 146,100 cigány és 1.049,871 izraelita. Tehát a főbb nemzetiségek számaránya a következő volna: szláv 15.003,616, német 7.889,925, magyar 4.947,134, olasz 2.989.530, oláh 2.642,953.

A magyar korona területére nézve a nemzetiségek számát következőnek mondják: a magyarok száma 4.909,486, a nem-magyaroké együtt véve 8.758,382. Ez utóbbiakból 1.812,015 tót és cseh; 1.224,205 horvát, 824,369 szerb, 446,600 orosz; 2.445,018 oláh, 1.430,927 német, 414,702 izraelita, 24,040 bolgár, 9,168 görög, 4,064 olasz, 1,212 albán, 11,100 örmény, 146,100 cigány. Erdélyben külön 200,364 német, 1,378 cseh és tót, 390 orosz, 820 bolgár, 517,577 magyar, 1.104,322 oláh, 370 görög, 8,430 örmény, 79,360 cigány volna. A magyarok száma mindenesetre nagyobb, mint a mennyire azon fölvetések teszik; Fényes alkalmasint közelebb jár a valósághoz, midőn a magyarok számát 6.555,124-re becsüli, mely összegből Magyarországra 5.702,190, Erdélyre pedig 832,900 esik.

A népesség feloszlása a különböző lakhelyekre és foglalkozásra nézve.

Az osztrák birodalomban az 1857-diki népszámlálás szerint 890 város, 2,388 mezőváros és 71,580 falu volt, a lakóházak száma pedig 5,728,974-re rugott. A községek különösen a falvak, a mezővárosok és városok fogalmai nincsenek szabatosan meghatározva, azért e tekintetben statisztikai összehasonlítást az osztrák birodalom egyes országai között nem tehetünk. Az egész birodalomban egy-egy házra 6,6 lakos, egy-egy községre 76 ház és 504 lakos esik. A magyar korona területén általában aránylag kevesebb, de nagyobb községek vannak mint a birodalom többi részeiben.

Fényes szerint 1846-ban Magyar-, Horvát-Szlavon ország s a katonai Végvidék népessége 53 szabad királyi, 12 katonai, 8 püspöki, 16 szepesi, 37 nagyobb kiváltságos helyeken, azaz összesen 126 városban, 792 mezővárosban, 13,766 faluban és 1,204 pusztán, tehát összesen 15,888 helyen lakott. E szerint 38 □ mérföldre csak egy város, 6 □ mérföldre egy mezőváros s egy □ mérföldre 3 falu esett. Az 1857-diki népszámlálás szerint Magyarország volt 5 kerületében 82 város, 638 mezőváros, 8,653 falu és pusztas, összesen 1.099,708 ház volt; a temesvári kerületben 7 város, 76 mezőváros, 709 falu és pusztas, 264,758 ház; Horvát-Szlavon országban 9 város, 53 mezőváros, 2,960 falu és pusztas, 108,138 ház; a katonai Végvidéken 12 város, 16 mezőváros, 1,755 falu és pusztas 122,213 ház, tehát a Fényes szerinti Magyarországon 110 város, 783 mezőváros, 14,077 falu és pusztas, azaz 14,970 lakott hely volt. Erdélyben 16 várost, 79 mezővárost, 2,622 falut és pusztát s 452,875 házat számláltak; s így a magyar korona területén 126 város, 862 mezőváros, 16,699 falu és pusztas 2.048,692 ház lett volna. De az 1850^o/₁-diki népszámlálás szerint a tágasb értelemben vett Magyarországon 124 város, 716 mezőváros, 16,239 falu és pusztas 1.671,564 ház, s a magyar korona egész területén 149 város, 781 mezőváros, 18,993 falu és pusztas és 2.091,427 ház volt. Egyik vagy másik számlálás mindenesetre hibás.

Oly város, melyben több mint 100,000 lakos találtatott, az osztrák birodalomban csak 5 volt: Bécs, Prága, Pest, Vencze és Trieszt; a 10,000—100,000 lélekkel bíró községek száma 128; a 2,000—10,000 lakossal bíró községek száma pedig 2,717. A nagyobb községek számszerint következőleg oszlottak fel:

| | | | | | A magyar korona területén | A nem-magyar tartományokban |
|--|---|---|---|---|---------------------------|-----------------------------|
| Több mint 50,000 lakossal bíró község volt | | | | | 4 | 7 |
| 25,000—50,000 | " | " | " | " | 9 | 6 |
| 10,000—25,000 | " | " | " | " | 61 | 37 |
| 2,000—10,000 | " | " | " | " | 1,046 | 1,461 |

A magyar korona területén Pest, Szeged, Buda és Szahadka több mint 50,000; Pozsony, Hód-Mező-Vásárhely, Kec-

kemét, Debreczen, Békés-Csaba, Arad, Szentes és Makó több mint 25,000 lakossal bírtak. Pestnek különösen 1857-ben 131,710 lakosa volt, Prágának 142,600, Bécsnek 476,200; a többi városok mind jóval kisebbek.

A foglalkozásra vagyis társadalmi jellemre nézve az 1857-diki népszámlálás eredményei a következők:

| | Pap | hivatal- nok | katona | író és művész | ügyvéd és jegyz. | orvosi személy |
|-------------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|-------------------|
| Az egész birodalomban . . | 58,409 | 166,291 | 743,873 | 37,446 | 9,339 | 28,350 |
| A magyar korona területén . . | 19,606 | 52,798 | 66,560 | 12,571 | 3,345 | 7,267 |
| | Földbir- tokos | házbirto- kos és tö- kepenzes | gyárnok és kézmű- ves | keres- kedő | hajós és halász | |
| Az egész birodalomban . . | 8.005,196 | 717,540 | 675,003 | 129,130 | 55.388 | |
| A magyar korona területén . . | 1.365,466 | 171,273 | 227,279 | 43,443 | 7,394 | |
| | Gazda- sági | ipari mun- kás | keres- kedői munkás | egyéb szolga és inas | napszá- mos | |
| A egész birodalomban . . | 3.465,151 | 1.121,916 | 97,927 | 890,455 | 2.284,509 | |
| A magyar korona területén . . | 902,411 | 182,337 | 24,345 | 376,919 | 764,255 | |

Fényes 1846-ban Magyarországon Erdély nélkül az egyházi személyek számát 16,325, a tanítókat 10,662, az összes tisztviselőket (a királyi, megyei, kerületi, városi, végvidéki hivatalnokokat, falusi és mezővárosi jegyzőket, ügyvédek és az orvosi személyeket beleértve) 33,008-ra, az ügyvédek számát különösen 4,123-ra becsülte. Ugyancsak Fényes szerint 193,905 szolga, 619,527 jobbágytelek-birtokos, 911,774 zsellér és lakó, 233,324 kézműves és 21,512 kereskedő volt.

Az esketések.

A népesedési mozgalmat az esketések, születések és halálozások általános és az összes népességhez arányosított számaiból látjuk.

Az esketések általános száma :

| Év | Az egész osztrák bi-rodalom | Az előzőtt év-hez képest | A magyar tartomá-mányokban | Az előzőtt év-hez képest |
|----------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| 1852-ben | 339,789 | 6, % fogyatk. | 157,408 | 5 % fogyatk. |
| 1853-ban | 306,644 | 10, % " " | 126,006 | 20 " " |
| 1854-ben | 279,202 | 8, % " " | 117,541 | 6, % " " |
| 1855- " | 245,389 | 4, % " " | 113,292 | 3, % " " |
| 1856-ban | 314,451 | 8, % növek. | 146,496 | 29, % növek. |
| 1857-ben | 301,524 | 4, % fogyatk. | 133,986 | 8, % fogyatk. |
| 1858-ban | 298,612 | 0, % " " | 125,625 | 6, % " " |

A népesség mennyiségéhez képest egyremásra egy eske-
tés jutott

| | a magyar tarto- mányokban | az egész osztrák birodalomban | a birodalom nem- magyar tartomá- nyaiban |
|----------|------------------------------|----------------------------------|--|
| 1852-ben | 85 lélekre | 106 lélekre | 124 lélekre |
| 1853-ban | 107 " | 112 " | 127 " |
| 1854-ben | 115 " | 135 " | 127 " |
| 1855- " | 119 " | 137 " | 152 " |
| 1856-ban | 93 " | 107 " | 119 " |
| 1857-ben | 103 " | 113 " | 122 " |
| 1858-ban | 111 " | 116 " | 119 " |

A magyar korona területének tartományai közül arány-
lag legtöbb házasság a katonai Végvidékre, Bács, Torontál,
Krassó és Temes megyékre s Horvát Szlavonországra esik.
Egy esketés jutott

| | 1852. | 1853. | 1854. | 1855. | 1856. | 1857. |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Magyarországon az említett ré- szek nélkül | 90 | 117 | 181 | 131 | 102 | 113 |
| Bács, Temes, Torontál, Krassó megyékben | 71 | 85 | 84 | 100 | 83 | 94 |
| Katonai Végvidéken | 55 | 67 | 68 | 78 | 54 | 62 |
| Horvát-Szlavonországban | 71 | 79 | 111 | 106 | 67 | 76 |
| Erdélyben | 109 | 131 | 186 | 128 | 119 | 125 |

A házasságoknál több tekintetben fontos mozzanat, hogy
a házasúlok se nagyon fiatalok, se igen öregek ne legyenek.
Erre nézve a magyar korona területén jóval kedvezőbb viszo-
nyokat találunk, mint az osztrák birodalom egyéb tartomá-
nyaiban. Az egy évben esketett összes vőlegények 42—51
százalékja a 24 éves kort még nem haladta meg, s az egy

évben férjhez menő menyasszonyok 40—44 százaléka 20 éves és fiatalabb korban van. Ausztria többi tartományaiban az ily fiatal vőlegények száma aránylag kétszer s az ily fiatal menyasszonyok száma több mint kétszer kisebb. E tartományokban ugyan a 25—30 éves vőlegények s a 21—24 éves menyasszonyoknak száma aránylag nagyobb, mint a magyar tartományokban, de ha a két rendbeli korosztályt együtt vesszük, a kedvezőbb viszony mégis a magyar tartományokra esik. Ugyanis az esketettek között voltak

| | 1854 | | 1855 | | 1856 | | 1857 | |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| | 31 évnél fiatalabb | 25 évnél fiatalabb | 31 évnél fiatalabb | 25 évnél fiatalabb | 31 évnél fiatalabb | 25 évnél fiatalabb | 31 évnél fiatalabb | 25 évnél fiatalabb |
| | vőlegény | mátka | vőlegény | mátka | vőlegény | mátka | vőlegény | mátka |
| A magy. korona tartományaiban | 70,5 % | 63,7 % | 67,6 | 61,9 | 73,7 | 67,4 | 73,5 | 69,8 |
| Az osztr. birodal. nem-magy. tartományaib. | 55,9 % | 46,7 % | 54,1 | 45,6 | 51,1 | 41,3 | 52,2 | 41,8 |

A magyar tartományokban tehát 100 házasságra lépő férfi között egyremásra 17—18-al több van olyan, ki a 30 éves kort még nem haladta meg, és 100 férjhez menő nő között 21—22-vel több van olyan, ki a 24 éves kort még nem haladta meg, mint az osztrák birodalom többi tartományaiban.

1854-től 1857-ik a magyar korona területén a legfiatalabb vőlegények 15—16, a legöregebbek 83—96: a legfiatalabb menyasszonyok 13—14, legkorosabbak 76—77 évesek voltak.

A magyar tartományokban általánvéve a házasságok legnagyobb részt az egyenlő, vagy egymástól csak keveset eltérő korban levők között kötnek. Így 1854—1857-ig a 24-dik évet még meg nem haladt vőlegények 84—87 százaléka hasonló vagy fiatalabb koru nőkkel kelt egybe; ugyanazon években a 24—30 éves vőlegények körülbelől hasonló arányban vettek el 30 évnél fiatalabb nőket.

A nőtlenek és hajadonok között kötött házasságokat első ízbeli (protogam), az özvegyek közötti házasságokat pedig ismételt (palingam) házasságoknak nevezik. A magyar korona területén az első ízbeli házasságok 1854—1857-ig az egy évi összes esketések 70,3—77,9, az osztrák birodalom nem ma-

gyar tartományaiban pedig 78,8—83,5 százalékát tették. Tehát a magyar tartományokban aránylag több özvegy lép új házasságra; még pedig nálunk is úgy mint másutt, jóval több özvegy férfi házasodik meg újra, mintsem özvegy nő férjhez megy.

A házasságok közepes tartási idejét illetőleg az adatok egybevetéséből azon eredmény tűnt ki, hogy az egész osztrák birodalmat tekintve a házasságok közepes tartása 20, a magyar korona területén pedig 18 évet tesz.

A mi a különböző hitfelekezetűek egybekeléseit vagyis a vegyes házasságokat illeti, a magyar korona területén 1852-től 1857-ig évenként egyremásra 2,864 házasság vegyes volt, tehát 40—50 házasságra egy vegyes esett.

- Aránylag legkevesebb házasság jő létre a görög-nem-egyesültek és protestánsok közt; a görög-nem-egyesültek és katolikusok főleg görög-katolikusok már gyakrabban kelnek egybe; leggyakrabban pedig a katolikusok és protestánsok kelnek vegyes házasságra. 1854—1857-ig a magyar tartományokban összesen 4,431 prot. nő kath. férjhez ment, s 4,552 prot. férfi kath. nőt vett.

A születések.

A magyar korona tartományaiban s az egész osztrák birodalomban a születettek száma az egyes években következő volt:

| Év | A magyar korona tartományaiban | | Az egész osztrák birodalomban | |
|----------|--------------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|
| | az évi születettek száma | esik egy született gyermek | az évi születettek száma | esik egy született gyermek |
| 1852-ben | 621,213 | 21 lélekre | 1.498,303 | 24 lélekre |
| 1853-ban | 600,300 | 22 „ | 1.482,352 | 25 „ |
| 1854-ben | 541,872 | 25 „ | 1.392,738 | 26 „ |
| 1855- „ | 562,389 | 24 „ | 1.232,230 | 27 „ |
| 1856-ban | 579,170 | 23 „ | 1.327,607 | 25 „ |
| 1857-ben | 632,749 | 21 „ | 1.458,642 | 23 „ |

A magyar korona tartományai tehát a születések számára nézve kedvezőbb viszonyt mutatnak, mint az osztrák birodalom egészben véve, s még kedvezőbbet mint a birodalom nem-magyar tartományai különvéve. Ezekben t. i. 1852-

ben 26; 1853-ban 26; 1854-ben 27; 1855-ben 30; 1856-ban 27; 1857-ben 24 lélekre esett egy született gyermek. A magyar tartományokban a 6 évi időközben egyremásra 22, 4 lélekre esett egy született gyermek. Más európai államokban 10 évi átalános szám szerint a következő arányokat találták: Szászországban és Württembergben körülbelül 25, Poroszországban 25, 5, Bajorországban 28, 3, Németalföldön 29, Nagybritanniában, Norvégiában és Dánországban 30, Hannoverában és Svédországban 31, Belgiomban 32, 8, Franciaországban 35, 8 lélekre esik egy született gyermek.

A törvényes és törvénytelen gyermekek aránya a következő volt:

| Év | A magyar tartományokban. | | Az egész osztr. birodalomb. | |
|----------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| | A törvénytelen gyermekek száma | A törvénytelen gyermekek százal. | A törvénytelen gyermekek száma | A törvénytelen gyermekek százal. |
| 1854-ben | 20,240 | 3, 7 | 119,410 | 8, 6 |
| 1855- „ | 21,090 | 3, 7 | 100,600 | 8, 2 |
| 1856-ban | 24,180 | 4, 2 | 118,962 | 9, 6 |
| 1857-ben | 33,799 | 5, 3 | 151,995 | 11, 1 |

Az osztrák birodalom nem-magyar tartományaiban a törvénytelen gyermekek 1854-ben 11, 6; 1855-ben 11, 9; 1856-ban 12, 7; 1857-ben 14, 5 százalékat tették az összes gyermekeknek. Ez igen kedvezőtlen viszony, a legtöbb európai államban aránylag kevesebb törvénytelen gyermek születik mint az osztrák birodalomban s különösen annak nem-magyar tartományaiban. Ezekben aránylag háromszor több gyermek születik házasságon kívül mint a magyar tartományokban. Nálunk a katonai Végvidéken s Bács, Temes, Torontál és Krassó megyékben aránylag legkevesebb törvénytelen gyermek van. A fővárosokban általánvéve a törvénytelen gyermekek száma aránylag legnagyobb. Így a 7 évi közép számítás szerint Prága és Bécs városokban az összes gyermekeknek majdnem fele, Lembergben épen fele, Lincz, Klagenfurt és Grácban több mint fele, Pesten egy negyede, Budán egy ötöde törvénytelen.

A holtan világra jött gyermekek száma a magyar tartományokban körülbelül egy százalékat teszi az összes született gyermekeknek. A birodalom nem-magyar tartományaiban

2 százalék esik azon gyermekekre, kik holtan jöttek a világra. Általán véve ott van a legtöbb holtan született gyermek, hol a törvénytelen születések száma a legnagyobb. Általános tapasztalás szerint 100 holtan született leányra rendszeren 130 holtan született fiu esik; ezt különösen nálunk is tapasztalták.

Minden európai államban több fiu születik, mint leány, és pedig általános tapasztalás szerint 100 újszülött leányra csekély ingadozással 106 fiu szokott esni. Nálunk is azt tapasztalták.

A többes születésre nézve a magyar korona tartományaiban:

| | | |
|----------|----------------------|------------------------------------|
| 1855-ben | 7,235 iker születés. | 122 születés három gyermekkel volt |
| 1856-ban | 7,408 „ „ | 131 „ „ „ „ |
| 1857-ben | 5,058 „ „ | 188 „ „ „ „ |

s mind a három évben egy-egy születés négy gyermekkel is előfordult. Tehát 77—78 egyszerű születésre egy iker-születés s 4,421—4,609 egyszerű születésre egy hármasszületés esett.

A halálozások.

A születések számára nézve a magyar korona tartományai igen kedvező viszonyt mutatnak, de a halálozásokra nézve ellenkezőleg áll a dolog. Nálunk ugyanis aránylag jóval több ember szokott évenként meghalni, mint más európai államokban. Azért a népesség nem szaporodik úgy, miként a születések nagy számához képest kellene szaporodnia. A halálozások száma volt:

| Év. | A magyar tartományokban | | Az egész osztr. birodalomban | |
|----------|-------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------------|
| | általános szám | egy halálozás esik | általános szám | egy halálozás esik |
| 1852-ben | 437,294 | 30, ₅ lélekre | 1.141,256 | 32 lélekre |
| 1853-ban | 525,234 | 26, ₆ „ | 1.208,229 | 29 „ |
| 1854-ben | 555,193 | 24, ₅ „ | 1.347,276 | 27 „ |
| 1855- „ | 648,300 | 20, „ „ | 1.525,497 | 22 „ |
| 1856-ban | 460,181 | 30, ₀ „ | 1.070,928 | 31 „ |
| 1857-ben | 443.902 | 31, ₀ „ | 1.017,027 | 34 „ |

A birodalom nem-magyar tartományait külön véve 1852-ben 32, ₈; 1853-ban 32, ₁; 1854-ben 29, ₁; 1855-ben 22, ₉; 1856-ban 32, ₅; 1857-ben 35, ₆ lélekre esett egy halálozás.

Átmerőleg a hatévi időszakban a magyar tartományokban minden 27,₁, az örökös tartományokban pedig 30,₇ lélekre jutott egy haláleset. Poroszországban 35,₇, Németalföldön 39,₅, Belgiomban 42,₄, Franciaországban 43,₅, Nagybritanniában 43,₈, Dániában és Svédországban 48,₈, sőt Norvégiában csak 55.₈ lélekre számítanak egy halálozást.

Minden államban a gyermekek halandósága igen nagy, s minthogy a magyar tartományokban aránylag több gyermek születik, azért természetesen a halálozási százalék is nagyobb. A magyar tartományokban a születéstől kezdve az első év eléréséig 1855-ben 149,055; 1856-ban 140,341; 1857-ben 150,827 gyermek halt meg; tehát a meghalt csecsemők száma az összes meghaltaknak 1855-ben 23, 1856-ban 30,₅, 1857-ben 34,₆ százalékát tette.

Az 1855—1857-diki halálozási kimutatásokból kitetszik, hogy, mint mindenütt, ugy a magyar tartományokban is, a születéstől kezdve egész a 15 éves korig több fiu szokott elhalni mint leány; a 15-dik évtől a 45-ik évig a nőnembeliek halnak meg nagyobb számmal; azután a két nembeliek egy ideig egyenlő arányban szoktak meghalni, de csakhamar ismét a férfi halottak száma nagyobb. A három évi időszakban átmérőleg 100 nőhalottra 107,₂ férfi halott esett. És pedig a különböző korosztályok szerint 100 nőhalottra a 0—5 éves korban 113,₈, az 5—15 éves korban 106,₁; a 15—25 éves korban 94,₈; a 25—45 éves korban 97,₆; a 45—65 éves korban 106,₆; a 66—85 éves korban 103,₉, a 85—100 éves és nagyobb korban 110 férfi halott esett.

Ha az 1852—1857-ig a magyar tartományokban előfordult születések és halálozások számait egymással összehasonlítjuk, ugy találjuk, hogy 1854-ben 13,321, 1855-ben 75,911 egyénnel több halt meg mint született, s hogy az egész időszak alatt a születettek száma a meghalottak számát 477,589-czel haladta meg. E számból még egy százalékot le kell vonni, minthogy a holtan született gyermekek száma körülbelöl egy százalékot tett. Tehát a népesség valóságos szaporodása éven kint egyremásra csak valami 74,000, azaz alig $\frac{1}{2}$ százalék volt.

Az 185⁰/₁-diki népszámlálás szerint az egész magyar birodalom népessége 13.191,553 lelket tett, 1857-ben pedig

13.768,513 lelket számláltak. A hatévi szaporodás tehát 576,960 lelket tett s így egy évre 82,423 egyén esett volna.

Ez valamivel nagyobb szaporodási százalékot mutat, mint az, melyet az 1852—1857-diki születési és halálozási kimutatásokból kiszámíthatunk. Ezt leginkább az 1855-ben a kolera által okozott rendkívüli halandóságnak kell tulajdonítani, mert az említett évben a magyar tartományokban 169,762 egyén halt meg a kolerában. Az összes magyar tartományok népességét 1854-ben 13.581,597-re tették, 1855-ben a kolera miatt csak 13.468,398-ra lehetett tenni. 1858-ban a magyar tartományok összes népessége mintegy 13.943,700; 1859-ben 14.003,675; 1860-ban 14.090,000; 1861-ben 14.170,000; 1862-ben 14.250,000 lelket tett.

II. A gazdasági viszonyok.

A termő s nem-termő földterület.

Az osztrák birodalom termő vagyis produktív földterületét b. Czörnig 97.749,964 kat. holdra, azaz kerek számmal 9,775 osztrák □ mérföldre becsüli, tehát a nem-termő vagyis improduktív területre 1,477 □ mérföld esnék, vagyis a termő föld 85,9, a nem-termő pedig 14,1 százalékat teszi az összes földterületnek. A magyar tartományok termő földje 47.429,948 k. holdat, vagyis kerek számmal 4,743 □ mfdet tesz, az összes földterületnek 84,7 százalékat; a nem-termő földre 957 □ mérföld vagyis 15,3 százalék marad.

A termő földből Magyarország volt öt kerületére s a temesi kerületre, melyben tehát Szlavonország feljebb említett két járása is befoglaltatik, 31.626,343, Erdélyre a kapcsolt részekkel együtt 8.265.292, Horvát-Szlavonországra 2.921,733, s a katonai Végvidékre 4.616,580 k. hold esik.

A magyar korona területén aránylag valamivel több nem-termő föld van, mint az osztrák birodalom másik felében. A birodalom egyes részeiben a következő arányokat találjuk a termő és nem-termő föld között; 10,000 k. holdnyi vagyis egy □ osztrák mfdnyi összes területre a termő földből esik:

| | | | |
|---------------------------|------------|----------------------------|------------|
| Dalmátországban | 9,736 hold | Alsó-Ausztriában | 9,557 hold |
| Morvában | 9,657 „ | Csehországban | 9,541 „ |
| Sziléziában | 9,645 „ | Krajnában | 9,512 „ |

| | | | |
|-------------------------|------------|-----------------------|------------|
| Bukovinában . . . | 9,473 hold | Az összes osztrák bi- | |
| Partvidéken . . . | 9,432 „ | rodalomban . . . | 8,595 hold |
| Stájerországon . . . | 9,160 „ | Magyarország volt 5 | |
| Felső-Ausztriában . . . | 9,091 „ | kerületében . . . | 8,477 „ |
| Galicziában . . . | 9,080 „ | Salzburgban . . . | 8,023 „ |
| Karinthiában . . . | 8,847 „ | Velenczében . . . | 7,949 „ |
| Horv.-Tótországban | 8,677 „ | Kat. Végvidéken . . | 7,933 „ |
| A volt temesvári ke- | | Erdélyben . . . | 7,443 „ |
| rületben . . . | 8,647 „ | Tirol és Vorarlbergb. | 6,416 „ |

Az összes termő földterületből az egyes mívelési ágakra a következő mennyiségek esnek :

| | Szántóföld k. hold | Kaszáló és kert k. hold | Szőlő k. hold | Legelő k. hold | Erdő k. hold | Nádas k. hold |
|--------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Magyaror- szágban . | 12.653,459 | 4.341,048 | 504,776 | 5.380,920 | 8.417,788 | 328,353 |
| Erdélyben . | 2.161,345 | 1.575,635 | 46,989 | 913,775 | 3.563,511 | 4,037 |
| Horvát-Tót- országban | 890,147 | 374,984 | 57,124 | 325,888 | 1.253,260 | 20,330 |
| Végvidéken | 1.365,835 | 793,333 | 48,144 | 787,632 | 1.621,636 | — |

A magy. bi-
rodalom . 17.070,786 7.085,000 657,033 7.408,215 14,856,195 352,719

Vagyis a magyar korona területén kerek számmal 1,707 □ mfd. szántóföld, 708¹/₂ mfd. kaszáló és kert, 65²/₃ mfd. szőlő, 740⁴/₅ mfd. legelő, 1.485¹/₂ mfd. erdő s több mint 35 mfd. náddal és sással benőtt mocsár van.

Az egész osztrák birodalomban 3,585¹/₂ □ mfd. szántó-
föld, 109²/₅ mfd. szőlő, 1,378⁶/₁₀ mfd. kaszáló és kert, 1,457
mér föld legelő, 3,186¹/₂ mér föld erdő s 61³/₁₀ mér föld náddal
benőtt mocsár van, az összes termő földterület 9,775 □ mér-
földet tevén.

Az erdős terület mind a magyar korona területén mind
az egész osztrák birodalomban majdnem annyi mint a szántó-
földek kiterjedése, a legelők pedig annak majdnem felét teszik.

Fényes fölvetése szerint 1846-ban Magyar, Horvát és
Szlavonországban 16.391,015 hold szántóföld, 4.434,994 hold
rét, 1.344,108 hold szőlő, 553,110 hold kert, 14.730,216 hold
erdő s 7.434,565 hold legelő volt. A termő föld tehát összesen
44.888,008, a nem-termő vagyis miveletlen föld pedig 8.490,293
holdat tett. Ehhez az Erdélytől visszakapcsolt részek termő
földét, 1.146,794 holdat s a katonai Végvidékét, 6.745,080

holdat hozzáadván, a magyar birodalom termőföldét, Erdély nélkül, 52.779,882 holdra teszi. De ö 1,200 □ öles holdakat vesz; ha azokat katasztrális holdakra átszámítjuk, 39.584,911 nyerünk, s ehhez Erdély termő földterületét hozzáadván, az egész magyar birodalom termő földje, Fényes fölvetése szerint, 47.850,203 holdat tenne, vagyis 43 mérfölddel többet, mint a legujabb kiszámítás szerint. De feljebb megjegyeztük, hogy ő az ország kiterjedését is valami 42 mérfölddel többre tette, az arány tehát körülbelől ugyanaz.

A szántóföld az összes produktiv területnek, a Bánságban 53, ₁, Magyarország többi részeiben 37, ₂, a volt Budapesti kerületben 42, ₂, Horvát- és Tótországban 30, ₅, Erdélyben 26, ₁; Morvaországban 49, ₂, Csehországban 48, ₅, nyugati Galicziában 48, ₈, Sziléziában 47, ₂, Alsó-Ausztriában 40 százalékat teszi. A kaszálók Erdélyben 19, ₁, Magyarország volt 5 kerületében 14, ₃, Horvát-Szlavonországban 12, ₈, a Bánságban 10, ₃ százalékat teszik az illető produktiv területnek. A szőlők Horvát-Szlavonországban 2, Magyarországon 1, ₆, Erdélyben 0, ₆; a legelők a Bánságban 18, ₉, Horvát-Szlavonországban 16, ₇, Magyarország volt 5 kerületében 15, ₈, Erdélyben 11; az erdők Erdélyben 43, ₁, Horvát-Szlavonországban 42, ₉, Magyarország volt 5 kerületében 28, ₈, a Bánságban 14, ₈ százalékat teszik az összes produktiv földnek.

A termő földnek a különböző művelési ágak közötti felosztását az egész birodalomban a következő kimutatások tüntetik fel:

A szántó föld az egész osztrák birodalomban 3,585, ₁ □ mfdet foglal el s következőleg oszlik fel az egyes országok közt;

| Országok neve | Összes mennyiség □ mérföld | Aránylagos mennyisége az egész földterületnek |
|--------------------------|----------------------------|---|
| Alsó-Ausztria | 141, ₁ | 41, ₁ |
| Felső-Ausztria | 73, ₆ | 35, ₃ |
| Salzburg | 11, ₇ | 9, ₁ |
| Stájerország | 86, ₃ | 22, ₁ |
| Karinthia | 28, ₉ | 18, ₃ |

| Országok neve | Összes mennyiség □ méröld | Aránylagos mennyisége az egész föld- területnek |
|--------------------------------|------------------------------|--|
| Karniolia | 23, 7 | 13, 6 |
| Partvidék | 24, 1 | 17, 3 |
| Tirol és Vorarlberg | 26, 0 | 5, 1 |
| Csehország | 433, 1 | 48, 0 |
| Morvaország | 196, 1 | 50, 6 |
| Szilézia | 41, 6 | 46, 6 |
| Galiczia | 555, 1 | 40, 7 |
| Bukovina | 44, 6 | 24, 5 |
| Dalmátország | 24, 1 | 11, 0 |
| Lombard-Velence | 169, 8 | 38, 9 |
| Magyarország | 1,265, 3 | 33, 9 |
| Horvát-Szlavonország | 89, 0 | 26, 6 |
| Erdély | 216, 1 | 22, 6 |
| Végvidék | 136, 6 | 23, 4 |

A kaszálók és gyepmezők az egész osztrák birodalomban 2.820, 3 □ mfdet foglalnak el s következőleg oszlanak fel az egyes országok között :

| Országok neve | Összes mennyiség □ méröld | Aránylagos százalékai az összes föld- területnek |
|--------------------------------|------------------------------|---|
| Alsó-Ausztria | 69, 7 | 20, 2 |
| Felső-Ausztria | 45, 3 | 21, 7 |
| Salzburg | 21, 0 | 16, 8 |
| Stájerország | 83, 0 | 21, 3 |
| Karinthia | 38, 1 | 21, 2 |
| Karniolia | 64, 8 | 37, 1 |
| Partvidék | 61, 6 | 44, 1 |
| Tirol s Vorarlberg | 128, 4 | 25, 2 |
| Csehország | 175, 0 | 19, 1 |
| Morvaország | 72, 1 | 18, 7 |
| Szilézia | 16, 1 | 18, 0 |
| Galiczia | 291, 0 | 21, 3 |
| Bukovina | 48, 8 | 26, 9 |
| Dalmátország | 127, 6 | 57, 4 |
| Lombard-Velence | 128, 3 | 29, 4 |
| Magyarország | 972, 2 | 26, 1 |
| Horvát-Szlavonország | 70, 1 | 20, 9 |
| Erdély | 248, 9 | 26, 1 |
| Végvidék | 158, 1 | 27, 1 |

Az erdők az egész birodalomban 3,186 □ mfdet foglalnak el s következőleg oszlanak fel az egyes országok közt:

| O r s z á g o k n e v e | Összes mennyiség □ mér föld | Aránylagos százalékai az összes föld- területnek |
|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Alsó-Ausztria | 111, 0 | 32, 2 |
| Felső-Ausztria | 70, 3 | 33, 7 |
| Salzburg | 67, 1 | 53, 9 |
| Stájerország | 183, 2 | 47, 0 |
| Karinthia | 96, 8 | 53, 7 |
| Karniolia | 74, 6 | 43, 0 |
| Partvidék | 35, 3 | 25, 4 |
| Tirol s Vorarlberg | 142, 7 | 28, 0 |
| Csehország | 261, 5 | 29, 0 |
| Morvaország | 100, 0 | 25, 9 |
| Szilézia | 28, 4 | 31, 8 |
| Galiczia | 346, 9 | 25, 4 |
| Bukoviua | 83, 3 | 45, 8 |
| Dalmátország | 47, 6 | 21, 4 |
| Lombard-Velence | 52, 2 | 11, 9 |
| Magyarország | 841, 8 | 22, 6 |
| Horvát-Szlavonország | 125, 3 | 37, 4 |
| Erdély | 856, 3 | 37, 3 |
| Végvidék | 462, 2 | 27, 8 |

Fényes szerint a művelés alatti 44.888,008 holdból 9.406,219 hold nemesi, 6.972,962 hold adó alatti szántóföld; 2.504,682 hold nemesi, 1.928,994 hold adó alatti rét; 980,853 hold nemesi, 355,281 hold adó alatti szőlő; 553,110 hold kerti föld, 14.730,216 hold erdő s 7.434,565 hold legelő volt.

A nem-termő földterületből mennyi esik a háztelkekre, utakra, csatornákra, folyókra, a sziklás hegytetőkre, a sivár homokterületekre, a kiszárítható vagy le nem csapolható tavakra, vagyis egy szóval a használt és nem-használt s nemis használható területekre, azt nem tudjuk, és csak az ország részletes fölméretése után fogjuk szabatosan kiszámíthatni.

A földbirtok értéke.

Az új hivatalos kiszámítások szerint az osztrák birodalom összes ingatlan birtokának pénzértéke 9,708.969,276 ftot

tesz. Ez összegből a magyar tartományokra 3,000.087,849 ft, tehát nem egészen $\frac{1}{3}$ esik. Ebből kitetszik, hogy Magyarországon a földbirtoknak aránylag kisebb pénzértéke van, mint az osztrák birodalom másik felében, mert termő földterülete majdnem felét teszi a birodalom összes termő földjének.

Az ingatlan birtoknak említett pénzértéke a magyar korona tartományai között következőleg oszlik fel:

| | |
|---|------------------|
| Magyarországnak volt 5 kerületére (26.938,896 | |
| holdnyi termő föld után) esik | 1,903.168,900 ft |
| A volt temesvári kerületre | 458.811,435 „ |
| Horvát-Szlavonországra | 178.500,000 „ |
| Erdélyre | 251.607,514 „ |
| Katonai Végvidékre | 208.000,000 „ |
| Öszveg 3,000.087,849 ft. | |

Ebből látjuk, hogy különösen Erdélyben a földbirtoknak aránylag nagyon csekély pénzértéke van. Csehország termő földterületét 8.697,900 holdra s ingatlan birtoka pénzértékét 1,736.085,822 ftra teszik; tehát Csehországban a földbirtoknak aránylag majdnem 7-szer nagyobb pénzértéke van mint Erdélyben s több mit 2-szer akkora mint Magyarországon. Alsó-Ausztria termő földterülete 3.304,011 hold, ingatlan birtoka pénzértéke 722.610,250 ft, (ezen kívül Bécs fekvőségeinek értékét 342.609,912 forintra teszik); Stájerország termő földterülete 3.580,734 hold, fekvőségei pénzértéke 422,879,456 forint; Morvaország termőfölde 3.725,181 hold, fekvőségei pénzértéke 770.182,730 ft; Galiczia termőfölde 11.929,668 hold, fekvőségei pénzértéke 477.496,718 ft.; Velence termőfölde 3.821,070 hold, fekvőségei pénzértéke 800.701,843 ft.

Az ingatlan birtok azon pénzértéke a pénzügyi ministerium által a birtok adásvevése alkalmával szedett illetékek s a kiszabott telekadó alapján számíttatott ki. Mások a földterületek különböző természetményei által eszközölt közepes jövedelemből számították ki a földbirtok pénzértékét. Ez uton ugy talál-
ták, hogy egyremásra egy holdnak pénzértéke:

| | | | |
|-----------------------------|--------|-------------------------|--------|
| Alsó-Ausztriában | 180 ft | Krajnában | 105 ft |
| Felső-Ausztriában | 170 „ | Partvidéken | 85 „ |
| Salzburgban | 78 „ | Tirolisban | 102 „ |
| Stájerországban | 115 „ | Csehországban | 203 „ |
| Karinthiában | 85 „ | Morvában | 189 „ |

| | | | |
|-----------------------|--------|------------------------|-------|
| Sziléziában | 180 ft | Horv.-Szlavonországban | 74 ft |
| Galicziában | 78 „ | Erdélyben | 40 „ |
| Bukovinában | 55 „ | Végvidéken | 45 „ |
| Magyarország 5 kerti- | | Dalmátországban . . . | 39 „ |
| letében | 64 „ | Velenczében | 210 „ |
| Temesvári kerületben | 76 „ | Az egész birodalomban | 92, „ |

Dalmátországnak aránylag legtöbb, de egyszersmind legsilányabb termőfölde van, s ott a földbirtok pénzértéke legcsekélyebb, t. i. holdankint csak 39 ft: Velenczében pedig a földbirtok pénzértéke legnagyobb, t. i. holdankint 210 ft.

Természetes, hogy a különböző földbirtok pénzértéke a birodalom egyes országaiban nagyon változik. Az egész birodalmat véve a szántóföld holdjának pénzértéke egyremásra 150, a kerti föld holdjáé 400, a szőlő holdjáé 300, a kaszáló holdjáé 150, a legelő holdjáé 50, az erdő holdjáé 40 forint. Ezen közepes pénzérték az egyes országokban különböző s a legkisebb és legnagyobb pénzértékek között még nagyobb különbség mutatkozik, a szántóföldre nézve egy holdnak ára 30 és 1,500, a kaszálóra nézve 30 és 3,000, az erdőre nézve 10, sőt 8 és 800 ft között változván. E szerint azután a földbirtok jövedelme is változik.

A főbb természetmények.

A különböző természetmények által elfoglalt földterületek kiterjedése s a természetelt mennyiségek az adóbizottságok felvetése szerint következők:

B u z a t e r m e s z t e t i k:

| | katasztr. holdon | Az évenként természetelt közepes mennyiség | | |
|---------------------------|---------------------|---|------------|---|
| Magyarországon | 1.341,125 | 18.195,471 | bécsi mérő | |
| Erdélyben | 197,972 | 1.957,414 | „ | „ |
| Horvát-Szlavonországban . | 52,822 | 657,895 | „ | „ |
| | 1.591,919 | 20.810,780 | „ | „ |
| T e n k e l y | | | | |
| Erdélyben | 21.420 | 283,219 | „ | „ |
| Horvát-Tótországban . . . | 3,629 | 29,795 | „ | „ |
| | 25,049 | 313,014 | „ | „ |

| | katasztr. holdon | Az évenként termesztett közepes mennyiség | | |
|--|---------------------|--|------------|-----------------------|
| K é t s z e r e s | | | | |
| Magyarország | 912,265 | 12.219,229 | bécsi mérő | |
| Erdély | 141,700 | 1.739,509 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 44,468 | 616,760 | " " | |
| | 1.098,530 | 14.575,498 | " " | |
| R o z s | | | | |
| Magyarország | 1.874,131 | 19.641,101 | " " | |
| Erdély | 222,465 | 2.861,865 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 128,756 | 1.318,903 | " " | |
| | 2.220,352 | 23.821,869 | " " | |
| Á r p a | | | | |
| Magyarország | 1.021,072 | 13.825,357 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 55,582 | 514,099 | " " | |
| Erdély | 39.228 | 711,246 | " " | |
| | 1.115,882 | 15.050,703 | " " | |
| Z a b | | | | |
| Magyarország | 2.046,004 | 26.425,190 | " " | |
| Erdély | 271,072 | 2.965,147 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 71,072 | 990,881 | " " | |
| | 2.388,148 | 30.381,168 | " " | |
| T e n g e r i | | | | |
| Magyarország | 1:709,438 | 22.324,202 | " " | |
| Erdély | 430,559 | 6.125,570 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 245,889 | 3.511,985 | " " | |
| | 2.385,886 | 31.961,757 | " " | |
| H ü v e l y e s v e t e m é n y e k : | | | | |
| köles, tatárka, borsó, lencse, bab, búkköny | k. hold | b. mérő | b. mérő | |
| Magyarország | 117,328 | 494,726 | 338,646 | egyéb hu- velyesek |
| Horvát-Szlavonország . . | 76,996 | 299,242 | 268 | |
| Erdély | 5,754 | 46,454 | 1,280 | |
| | 200,078 | 840,422 | 340,194 | |
| B u r g o n y a | | | | |
| Magyarország | 299,448 | 14.230,502 | bécsi mérő | |
| Erdély | 3,169 | 990,257 | " " | |
| Horvát-Szlavonország . . | 1,554 | 62,484 | " " | |
| | 304,171 | 15.288,243 | " " | |

Az egész osztrák birodalom évi termését egyremásra a következő mennyiségekre becsülik :

| | | |
|----------------------------|-------------|------------|
| Búza | 50.000,090 | bécsi mérő |
| Kétszeres | 15.000,000 | " " |
| Róza | 65.000,000 | " " |
| Árpa | 50.000,000 | " " |
| Zab | 100.000,000 | " " |
| Tengeri | 44.000,000 | " " |
| Köles és tatárka | 10.000,000 | " " |
| Rizs | 500,000 | mássa |
| Burgonya | 120.000,000 | bécsi mérő |
| Hüvelyesek | 5.000,000 | " " |
| Káposzta | 60.000,000 | mássa |
| Sárga és veres répa . . . | 20.000,000 | " |
| Tarló-, cukorrépa stb. . . | 30.000,000 | bécsi mérő |
| Kender és len | 8.000,000 | mássa |
| Komló | 40,000 | " |
| Dohány | 1.000,000 | " |
| Egyéb kereskedelmi növény | 280,000 | " |
| Kender- és lenmag | 2.500,000 | mérő |
| Repczemag | 1.200,000 | " |

A hivatalos statisztikai tabellákban az 1855—1857-diki évek közepes termése a következő mennyiségekre van téve (lásd a tulsó lapot):

| Ország s kerületek | Buza | Rozs | Tengeri | Két-szeres | Árpa | Zab | Egyéb | Összes szemes élet |
|---|----------|----------|----------|------------|--------|----------|---------|----------------------|
| | | | | | | | | |
| a l s ó - o s z t r á k m é r ő , e z e r e k b e n | | | | | | | | |
| Budapesti kerület | 4,782 | 4,113 | 4,384 | 2,793 | 3,815 | 4,796 | 1 | 24,631 |
| Pozsonyi " | 3,017 | 6,275 | 1,086 | 258 | 4,378 | 4,535 | 165 | 19,714 |
| Sopronyi " | 4,813 | 6,409 | 2,928 | 956 | 2,053 | 3,033 | 449 | 20,641 |
| Kassai " | 924 | 2,603 | 1,443 | 67 | 1,509 | 4,866 | 101 | 11,453 |
| Nagyvárad " | 1,918 | 2,427 | 7,521 | 4,259 | 2,144 | 3,522 | — | 21,791 |
| Temesvári " | 10,124 | 859 | 9,131 | 6,438 | 3,154 | 9,732 | 7 | 39,445 |
| Horvát-Szlavonország . . | 792 | 1,485 | 3,688 | 667 | 834 | 1,137 | 676 | 9,279 |
| Erdély | 2,178 | 3,114 | 6,889 | 1,983 | 727 | 3,524 | 391 | 18,806 |
| Horvát Végvidék | 354 | 237 | 691 | 145 | 189 | 187 | 369 | 2,172 |
| Bánsági " | 385 | 19 | 1,431 | 1,219 | 413 | 811 | 29 | 4,307 |
| Összesen | 29,287 | 27,541 | 39,142 | 18,785 | 19,216 | 36,083 | 2,188 | 172,242 |
| Egész Ausztria | 5,4979 | 76,118 | 53,945 | 18,785 | 46,429 | 87,202 | 10,608 | 348,156 |
| Pénzérték | 214, 879 | 228, 354 | 128, 791 | 75,140 | 85,629 | 184, 067 | 34, 273 | 1,054, 16 millió ft. |

| | Dohány | Len | Kender | Len és kender mag | Komló |
|----------------------------|---------|---------|-----------|-------------------|-------|
| | m | á | z | s | a |
| Magyarország volt 5 kerül. | 707,500 | 239,600 | 248,000 | 604,800 | ? |
| Temesvári kerület . . | 160,600 | 27,000 | 351,000 | 391,000 | ? |
| Horvát-Szlav. | 25,500 | 16,200 | 81,000 | 104,700 | ? |
| Erdély . . | 27,500 | 36,000 | 274,200 | 328,300 | 100 |
| Végvidék . . | — | 18 700 | 51,300 | 79,000 | 10 |
| Összesen | 921,100 | 337,500 | 1.005,500 | 1.507,800 | ? |

| | | | | | |
|----------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| Egész Ausztria | 1.009,700 | 1.102,900 | 1.718,800 | 2.739,000 | 95,440 |
| Pénzértéke ft. | 10.007,000 | 24.263,800 | 30.938,400 | 10.956,000 | 5.726,400 |

| | Len és kender olaj | Repcze- olaj | Méz | Viasz |
|------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| | m | á z | s | a |
| Magyarország volt 5 kerülete | 121,000 | 48,400 | 97,200 | 16,200 |
| Temesvári kerület . . . | 10,800 | 21,600 | 42,800 | 7,200 |
| Horvát-Szlavonország . . | 3,600 | 6,400 | 20,700 | 3,400 |
| Erdély | 6,400 | 5,800 | 54,600 | 9,000 |
| Végvidék | 2,300 | 2,400 | 34,900 | 5,500 |
| Összesen | 144,100 | 84,100 | 250,200 | 41,800 |
| Egész Ausztria | 356,980 | 263,850 | 556,400 | 95,200 |
| Pénzérték ft. | 5.711,680 | 3.015,000 | 9.458,000 | 7.600,000 |

| | Tehéntej akó | Kecske-tej akó | Vaj stb. mázsa | Sajt mázsa | Gyapju mázsa | Selyem-gubó mázsa. |
|-----------------|--------------|----------------|----------------|------------|--------------|--------------------|
| Budapesti ker. | 1.559,000 | 19,000 | 88,000 | 18,000 | 60,000 | |
| Ózsonyi „ | 1.733,000 | 108,000 | 111,000 | 22,000 | 46,000 | |
| Ópronyi „ | 1.995,000 | 50,000 | 128,000 | 26,090 | 45,000 | |
| Ósászi „ | 1.876,000 | 194,000 | 121,000 | 24,000 | 24,000 | |
| Ógyváradi „ | 1.760,000 | 146,000 | 99,000 | 19,000 | 32,000 | 5,000 |
| Ótemesvári „ | 1.761,000 | 72,000 | 85,000 | 9,000 | 27,000 | |
| Óhorvát Szlav. | 1.290,000 | 138,000 | 184,000 | 3,000 | 4,000 | |
| Óerdély . . . | 3.540,000 | 782,000 | 34,000 | 20,000 | 55,000 | |
| Óhorvát Végv. | 946,000 | 434,000 | 17,000 | 7,000 | 8,000 | 980 |
| Óbánási „ | 473,000 | 208,000 | | 4,000 | 17,000 | 2,190 |
| Összesen | 16.938,000 | 2.151,000 | 817,000 | 152,000 | 318,000 | 8,120 |
| Óegész Ausztria | 100.374,000 | 7.993,000 | 3.065,000 | 2.349,000 | 485,000 | 384,233 |
| Ópénzérték. ft. | 133.997,000 | 8.392,000 | 92.103,000 | 84.564,000 | 48.985,009 | 32.480,000 |

A Magyarországon egyremásra termesztett repcze-mag mennyiségét 373—800,000 mérőre becsülik, néha egy millió mérőnél is több terem. Az 1862-diki igen kedvezőtlen

évben Magyarország repczetermését 4—500,000 mérőre tették, ebből valami 50,000 a külföldnek adatott el.

Dohány a magyar korona területén az 1851—1859 évi időszakban összesen 4.688,692 bécsi mázsa termesztetett, egy évre tehát 586,087 mázsa esik. Fényes az Erdély nélkül vett Magyarország évi dohánytermesztését 650,000 mázsára tette.

Magyarország fő termesztményei tehát a buza, tengeri, zab, rozs, árpa és kétszeres. A magyar korona területén a buza, kétszeres, rozs, árpa és tenkely évi termése legalább 74.571,863 mérőt tesz. Fényes Erdély nélküli Magyarországnak évi gabonatermését 89.626,506 mérőre becsülte. A buza vetések kerek számmal 159, a zabvetések 239, a kukoricavetések 238 $\frac{1}{2}$, a rozsvetések 222, az árpavetések 111 $\frac{1}{2}$, a kétszeres-vetések 109 $\frac{2}{3}$ mfdet foglalnak el.

Az őszi vetések egyremásra

| | |
|---------------------------|-------------|
| Magyarországon . . . | 4.158,284 |
| Erdélyben | 583.557 |
| Horvát-Szlavonországban . | 224,665 |
| összesen | 4,966,506 ; |

a tavaszi vetések

| | |
|---------------------------|-------------|
| Magyarországon . . . | 5.377,794 |
| Erdélyben | 750,272 |
| Horvát-Tótországban . . . | 457,683 |
| összesen | 6.585,749 ; |

az ugar

| | |
|---------------------------|-----------|
| Magyarországon . . . | 2.803,258 |
| Erdélyben | 821,502 |
| Horvát-Szlavonországban . | 122,882 |
| összesen | 3.747,642 |

katasztralis holdat foglalnak el.

Egy holdnak évi közepes termését a bevetett mag leszámításával következőleg állapították meg: Magyarországon egy holdon terem 11 $\frac{17}{64}$ —14 $\frac{22}{64}$ b. mérő buza; 11 $\frac{25}{64}$ —15 $\frac{36}{64}$ mérő kétszeres; 9 $\frac{7}{64}$ —16 $\frac{9}{64}$ mérő rozs; 10 $\frac{13}{64}$ —17 $\frac{28}{64}$ mérő árpa; 9 $\frac{59}{64}$ —18 $\frac{29}{64}$ mérő zab; 5 $\frac{30}{64}$ —18 $\frac{29}{64}$ mérő köles; 10 $\frac{10}{64}$ —15 $\frac{24}{64}$ mérő tengeri; 5 $\frac{59}{64}$ —7 $\frac{18}{64}$ mérő tatárka; 8 $\frac{11}{64}$ —13 $\frac{18}{64}$ mérő repcze; 31 $\frac{29}{64}$ —61 $\frac{12}{64}$ mérő burgonya. Erdélyben egyremásra 9 $\frac{57}{64}$ mérő buza; 13 $\frac{14}{64}$ mérő két-

szeres; $12^{17}/_{64}$ mérő rozs; $13^7/_{64}$ mérő árpa; $10^{60}/_{64}$ mérő zab; $11^{26}/_{64}$ mérő köles; $14^{15}/_{64}$ mérő tengeri; $9^{38}/_{64}$ mérő tatárka; $63^{56}/_{64}$ mérő burgonya; Horvát-Szlavonországban $12^{22}/_{64}$ mérő buza; $13^{52}/_{64}$ mérő kétszeres; $10^{42}/_{64}$ mérő rozs; $12^{45}/_{64}$ mérő árpa; $13^{60}/_{64}$ mérő zab; $8^{56}/_{64}$ mérő köles; $14^{18}/_{64}$ mérő tengeri; $7^{47}/_{64}$ mérő tatárka; $10^{11}/_{64}$ mérő repcze; $53^{84}/_{64}$ mérő burgonya terem.

Pest megyében a paraszt birtok alig ad 5 magot, az urasági földek ellenben 6—7 magot is adnak. Fényes általán véve $10^2/3$ mérőnyi közepes gabnatermést számított egy katasztralis holdra.

A volt kassai kerület megyéiben általán véve a legcsekélyebb évi termés van.

A földbirtok tiszta jövedelme.

A tiszta jövedelem kiszámításánál egy-egy holdnak évi jövedelmét következőleg állapították meg:

| | Szántó- föld | | Kaszáló és kert | | Szőlő | | Legelő | | Erdő | | Nádas | | Össze- sen | |
|--------------------------|-----------------|-----|--------------------|-----|-------|-----|--------|-----|------|-----|-------|-----|---------------|-----|
| | ft. | kr. | ft. | kr. | ft. | kr. | ft. | kr. | ft. | kr. | ft. | kr. | ft. | kr. |
| volt budai kerületben | 4 | 49 | 4 | 16 | 12 | 49 | 1 | 46 | 1 | 18 | 3 | 5 | 3 | 41 |
| „ pozsonyi „ | 4 | 1 | 4 | 52 | 13 | 16 | 1 | 37 | 1 | 12 | 4 | 20 | 2 | 55 |
| „ sopronyi „ | 3 | 37 | 4 | 37 | 10 | 22 | 1 | 35 | 1 | 10 | 2 | 27 | 2 | 59 |
| „ kassai „ | 2 | 10 | 2 | 28 | 7 | 52 | — | 28 | — | 20 | 1 | 26 | 1 | 15 |
| „ nagyváradi „ | 4 | — | 3 | 13 | 8 | 57 | 1 | 44 | — | 45 | 1 | 18 | 2 | 45 |
| „ temesvári „ | 7 | 31 | 4 | 23 | 9 | 33 | 2 | 32 | 1 | 1 | 2 | 31 | 5 | 17 |
| Magyarország | 4 | 33 | 3 | 48 | 10 | 57 | 2 | 6 | — | 52 | 2 | 14 | 3 | 4 |
| „ dély | 2 | 22 | 3 | 37 | 9 | 14 | — | 57 | — | 17 | 2 | 21 | 2 | 36 |
| Horvát-Szlavonország . . | 3 | 52 | 5 | 20 | 8 | 13 | 1 | 26 | — | 34 | — | 43 | 2 | 42 |

Az egész osztrák birodalomban egy hold szántóföldre 5 ft 7 kr.; egy hold kert és rétre 3 ft 54 kr.; egy hold szőlőre 11 ft 17 kr.; egy hold legelőre 1 ft 17 kr.; egy hold nádasra 2 ft 12 kr. számítottak pénzben.

E szerint azután a termő föld összes tiszta jövedelmét a következő összegekre becsülték:

| | | |
|-----------------------------|------------|-------|
| A volt budai kerületben . . | 19.557,176 | pftra |
| „ „ pozsonyi „ . . | 14.545,058 | „ |
| „ „ sopronyi „ . . | 16.753,705 | „ |
| „ „ kassai „ . . | 7.118,870 | „ |

| | |
|-------------------------------|------------------|
| A volt nagyvárad kerületben . | 14.657,581 pfta |
| " " temesvári " . | 24,754,316 " |
| <hr/> | |
| Magyarországban összesen | 97.887,651 " |
| Erdélyben | 18.161,470 " |
| Horvát-Szlavonországban . . | 7.108,465 " |
| <hr/> | |
| Egész magyar birodalomban | 117.657,586 pfta |

A földterület feldarabolása.

A telekadó kivethetése végett kiküldött becselő biztosok összeírása szerint a földbirtokosok száma a következő :

| | |
|---|-----------|
| Magyarország volt 5 kerületében | 1.790,267 |
| Erdélyben a visszakapcsolt részekkel együtt | 600,500 |
| Horvát- és Szlavonországban | 168,000 |
| <hr/> | |
| Összesen | 2.458,767 |

Ezek összesen 50.170,000 hold produktív és improduktív földet birtak ; t. i. Magyarországon 36.444,700 ; Erdélyben 10.542,700 ; Horvát-Szlavonországban 3.182,600 holdat. — Egy-egy földbirtokosra átmérőleg esett :

| | |
|---------------------------|-----------|
| Magyarországon | 20,6 hold |
| Erdélyben | 17,6 " |
| Horvát-Szlavonországban . | 18,6 " |

Az osztrák birodalom másik felében általában véve jobban van feldarabolva a földbirtok ; csak néhány tartományban esik több hold egy-egy földbirtokosra, mint a magyar tartományokban. Nevezetesen egy birtokosra esik :

| | | | |
|----------------------------|----------|----------------------|-----------|
| Velenczében | 7,6 hold | Felső-Ausztriában . | 17,6 hold |
| Morvaországban | 9,6 " | Salzburgban | 47,3 " |
| A partvidéken | 10,7 " | Stájerországban . . | 17,3 " |
| Alsó-Ausztriában | 10,7 " | Karinthiában | 28,6 " |
| Csehországban | 12,1 " | Nyug-Galicziában . | 24,6 " |
| Karinthiában | 13,9 " | Kel. Galicziában . . | 21,6 " |
| Sziléziában | 14,6 " | | |

Gabnafogyasztás.

Kiszámították, hogy az osztrák birodalomban egy-egy ember évenként körülbelül 4,6 b. mérő rozst vagy ennek megfelelő mennyiséget más szemes ételből elfogyaszt. *) Egy mérő

*) Egy mérő rozsnak a táplálásra nézve megfelel $\frac{3}{10}$ mérő buza, $\frac{1}{5}$ mérő tengeri, $\frac{16}{13}$ mérő árpa, $1\frac{1}{7}$ mérő zab, 2 mérő tatárka, $2\frac{5}{17}$ mérő köles, $\frac{5}{12}$ mérő rizs.

rozsból 94 font jó kenyeret lehet sütni, e szerint egy-egy emberre naponként 1,1 font kenyér esik. Felserdült férfira 1,65, felserdült nőre 1,10, gyermekekre pedig 0,55 font kenyeret szoktak számítani. Ezen számokat a tapasztalás csak általán véve igazolja, mert a birodalom különböző tartományaiban a fogyasztási mennyiség nagyon különböző. Stájerországban egy ember évenként 6, Karinthiában és Salzburgban $5\frac{1}{2}$, Tirol és Vorarlbergben $4\frac{3}{4}$, Alsó-Ausztriában $5\frac{1}{2}$, Felső-Ausztriában 5, Cseh- és Morvaországban $4\frac{3}{4}$, Sziléziában, Krajnában, Magyarországon, Horvát és Szlavonországban $4\frac{1}{2}$, a partvidéken, Velenczében, Galicziában, Bukovinában, Erdélyben s a katonai Végvidéken 3,9—4, Dalmátországban $3\frac{1}{2}$ mérő gabonát szokott évenként fogyasztani. Ezen a valóságot többé kevesebbé megközelítő felvetések szerint csak Magyarország, Szlavon- és Horvátország, Cseh-, Morvaország és Felső-Ausztria természetnek több gabnát, mint a mennyit magok elfogyasztanak; a többi tartományok egyremásra 11 millió mérővel többet fogyasztanak, mintsem természetnek.

A magyar korona területén, mint feljebb láttuk, legalább 74.571,863, a hivatalos statist. tabellák kimutatása szerint 97.217,000 mérő szemes élet, azaz buza, kétszeres, rozs, árpa és tenkely természetik; népessége jelenleg kerek számmal 14.200,000 lélek, e népessége a feljebbi fölvetel szerint 62.900,000 mérőt fogyaszt, tehát a szemes életből természet felesleg 11.671,863, vagy más fölvetés szerint 34.317,000 mérőt tesz, ha t. i. a tengerit és zabot nem vesszük számba. Sok vidéken a tengeri és zab, sőt a burgonya is a rozs és buzakenyeret pótolja, s az alkalmasint fölér azon gabnamennyiséggel, mely a szeszes italok égetésére s a barom számára felhasználják.

A bortermelés.

Az osztrák birodalomban, mint láttuk, a hivatalos adatok szerint valami 110, a magyar tartományokban különösen mintegy 66 osztrák □ mérföld van szőlőtőkékkel beültetve. Más fölvetések szerint az osztrák birodalomban a szőlők közel 200 □ mérföldet foglalnak el. Fényes szerint Magyar-, Horvát- és Szlavonország szőlőinek kiterjedése (a katonai

Végvidéken és Erdélyen kívül) 1.399,836 magyar vagyis 1.049,877 kat. hold, azaz 105 mérföld, Galgóczy szerint a szorosán vett Magyarországon, tehát Erdélyt, Horvát-Szlavonországot s a katonai Végvidéket ide nem értve, a szőlőművelés 591,356 kat. holdat, azaz több mint 59 mfdet foglal el. E különböző adatok tetemesen eltérnek egymástól. Ugy látszik, hogy Fényes fölvetése a valóságot túlszárnyalta, de az is bizonyos, hogy a múlt évtizedben sok szőlő elhagyatott. Fényes egy magyar hold szőlő termését 20 akóra becsülte, miszerint az ő értelmében vett Magyarország évi közepes bortermése 28.000,000 akót tett. Galgóczy egy katasztr. holdra, Korizmics egy fél kat. holdra vagyis egy fertályra számítnak 20 akót s így amaz a szorosán vett Magyarország évi bortermését 11.827,120, emez pedig közel 24 millió akóra becsüli. Az egész osztrák birodalom évi bortermése a régibb fölvetések szerint több mint 47, ²⁰⁵, az újabb fölvetések szerint pedig 30—40 millió bécsi akóra rug. S e mennyiségből esik:

| | |
|--|----------------|
| Magyarország volt 5 kerületére | 18.582,000 akó |
| A temesvári kerületre | 4.341,900 „ |
| Horvát-Szlavonországra | 3.608,000 „ |
| Erdélyre | 1.506,000 „ |
| Végvidékre | 636,500 „ |

A magyar birodalomra 28.674,400 akó

Az 1855—57-re vonatkozó hivatalos statist. tabellák kimutatása szerint pedig egy évben termeltetett:

| | |
|--------------------------------|---------------|
| Budapesti kerületben | 4.922,000 akó |
| Pozsonyi „ | 1.186,000 „ |
| Sopronyi „ | 4.923,000 „ |
| Kassai „ | 566,000 „ |
| Nagyvárad „ | 1.508,090 „ |
| Temesvári „ | 2.107,000 „ |
| Horvát-Szlavonország | 1.828,000 „ |
| Erdélyben | 564,000 „ |
| Horvát Végvidéken | 405,000 „ |
| Bánsági „ | 587,000 „ |

Összesen 18.596,000 akó

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Egész Ausztriában | 35.422,000 „ |
| Ennek pénzértéke | 141.688,000 ft. |

Ezen fölvetés tehát sokkal kisebb mennyiséget mutat ki, mint más, szintén hivatalos fölvetések.

A nem-magyar tartományok közül Velence, Alsó-Ausztria, Stájerország és Dalmátország termelnek legtöbb bort; t. i.

| | | |
|--------------------------------|-----------|------|
| Velence | 3.526,000 | akót |
| Alsó-Ausztria | 1.977,600 | " |
| Stájerország | 1.366.300 | " |
| Dalmátország | 1.200,000 | " |
| Felső-Ausztria | 200 | " |
| Karintia | 1,400 | " |
| Krajna | 353,000 | " |
| Partvidék | 710,300 | " |
| Tirol és Vorarlberg; | 825,000 | " |
| Csehország | 50,000 | " |
| Morvaország | 565,300 | " |
| Bukovina | 300 | " |

A Magyarországon 22 vidéken s 272 helyen termelt jelesebb bor valami 2.969,000 akóra rug, a többi a közönséges borra esik. Következők a jelesebb bort termő vidékek: Hegyalja, Hegyalja szomszédsága, Ménes-Magyarát vidéke, Ruszt és Soprony megye, Somlyó és Veszprém megye, Badacsony-Balaton mellék, Neszmély vidéke, Érmellék-Biharmegye, Eger-Visonta vidéke, Szegszárd-Tolnamegye, Villány vidéke, Baranyamegye, Buda vidéke, Pest-Kőbánya vidéke, Szerednyei vidék, Nógrádmegye, Hontmegye, Pozsonymegye, Vág-Ujhely, Fehérmegye, Somogymegye, Vasmegeye.

Az osztrák birodalom évi bortermésének pénzértékét azelőtt több mint 200 millió, most pedig 140.000,000 forintra becsülik, ebből a magyar tartományokra legalább 112 millió forint esik. Erdély évi bortermésének pénzértékét, 4.315,920 forintra becsülik.

Az évi fatermelés meg fogyasztás.

Az erdők az osztrák birodalomban 31.864,873 holdat, vagyis majdnem $3,186\frac{1}{2}$ □ mfdet, a magyar tartományokban 14.856,195 holdat vagyis $1,485\frac{1}{2}$ □ mfdet foglalnak el. Ebből a volt öt magyar közigazgatási kerületre 774,9, a temesvári kerületre 66,9, Horvát- és Szlavonországra 162,2 s így Magyar- és Horvát-Szlavonországra együtt 1,129,2 Erdélyre pedig a visszakapcsolt részekkel együtt 356,3 mfd. esik. Az erdőből vett tiszta jövedelmet a telekhivatalok az öt

magyar kerületben 6.654,809 ft 20 kr., a temesvári kerületben 510,451 ft 54 kr., Horvát- és Szlavonországokban 721,983 forint 57 kr., összesen a nevezett országrészekben 7.887,245 forint 11 krajczárra becsülték; tehát egy-egy hold erdő az öt magyar kerületben $51\frac{3}{10}$ kr. (a pozsonyi kerületben 1 ft $14\frac{1}{2}$ kr., a budapestiben 1 ft $38\frac{3}{16}$ kr., a sopronyiban 1 ft 7 kr., a kassaiban $30\frac{1}{10}$ kr., a nagyváradiban $34\frac{1}{10}$ kr.,) a temesváriban $45\frac{1}{10}$ kr., Horvát-Szlavonországban 34 kr. tiszta nyereséget hajtana. Erdélyre évenként 2.015,539 öl keménys 1.196.261 öl lágy fát számítottak, amannak közepes pénzértékét $31\frac{3}{4}$, emezét $12\frac{2}{4}$ krra, s az erdélyi erdőségek évi jövedelmét 1.315,777 ftra tették.

A fa drágasága néhány év óta mind érezhetőbb, mind-azáltal részint a rossz erdei gazdálkodás, részint a rossz utak, szabályozatlan folyók stb. által nehezített faszállítás miatt az erdők hazánkban aránylag csekély jövedelmet hajtanak és felette csekély pénzértéket képviselnek. Így 1863-ban a cs. k. kincstár a nagybányai bányák számára Szatmár megye éjszaki hegységein 7,000 hold erdőt vett, holdját 7 fton. Bihar megyében a nagyváradi g. óhitű püspöknek a Sebes- és Fekete-Körös között 60,000, a kincstárnak 16,892, gróf Zichynek 22,000 hold erdősége van; ezzel b. Bánffy roppant erdeje határos, mely Erdélyben elterjed. Az illető birtokosok szívesen oda adnák a fát, ha csak 7 krt kapnának is az öleért. Ily vidékeken még csak hamuzsirt sem lehet készíteni, mert egy-egy mázsa hamuzsírra 5 öl fa kell, a hamuzsír mázsája pedig 8 ft.

Az összes magyar tartományok említett erdős területéből 1.748,500 hold vagyis $174\frac{3}{4}$ mérföld a kincstár birtokában van, tehát 13.107,695 holdat vagyis $1,310\frac{3}{4}$ mfdet az egyház és magánosok bírnak. A szorosabb értelemben vett Magyarországon az állami erdőségek kiterjedése 1.119,200 hold. Az egész osztrák birodalomban az állami erdőségek kiterjedése 3.323,400 hold; ebből csak 2.080,000 hold rendesen értékesíthető és használható.

Az összes magyar tartományok állami erdőségeiben évenként 982,700 ölfát lehetne vágni, valósággal csak 625,600 ölfá vágatik. A szorosabb értelemben vett Magyarország állami erdőségeiben 663,000 ölfát lehetne vágni, s 481,000 ölfá való-

sággal vágatik; az egész birodalom állami erdőségeiben a vágható ölek száma 2.056,200, a valósággal vágott ölfák száma 1.339,000. Az állami erdők tiszta nyeresége az összes magyar tartományokban öt évi átlag szerint 963,800 ft, a szorosb értelemben vett Magyarországon 880,400 ft, vagyis holdanként 78,7 kr., az egész osztrák birodalomban 2.229,700 ft, vagyis holdanként 67,09 kr. Ha azonban csak a rendesen használható erdőterületeket vesszük, s a jövedelemhez az erdei mellék szolgáltatások átlagos értékét is hozzáadjuk, akkor az összes évi jövedelem 2.779,700 ftra rug, tehát egy-egy holdra $1\frac{1}{3}$ ft tiszta jövedelem esik.

Mennyit tesz az évi fatermelés, azt teljes bizonyossággal meg nem mondhatjuk. Rendeseu egy-egy lakosra egy ölnyi fafogyasztást számítanak évenként a tüzelésre, bele nem tudva az építkezésekre és szerszámokra, a gyárak, vasutak, telegráfok stb. szükségének fedezésére megkívántató famennyiséget. A magyar tartományokban mindent összevéve egy-egy lakosra nem esik egy ölfa a tüzelésre, minthogy az alföldön sok helyütt kukoriczacsutkával és szárral, szalmával és ganéjjal is tüzelnek. De $\frac{3}{4}$ ölfát bizonyosan kell egy lakosra számítanunk. Minthogy a népesség kerekszámmal 14 millióra rug, tehát a tüzelésre évenként megkívántató famennyiség legalább 10.500,000 ölet tesz. A szerszámokra és építkezésekre az összes magyar tartományokban évenként legalább 500,000 ölfa kell, a bányászkodás, vasutak, telegráfok, gyárak stb. évenként legalább 3 millió ölfát fogyasztanak el. Az évenként összesen elfogyasztott famennyiség tehát legalább 14 millió ölfát tesz.

Az egész osztrák birodalomban az évi fatermelést 30—36 millió bécsi ölre (36 hüvelyk hosszú hasábokkal) teszik, tehát egy-egy hold erdőre több mint egy öl fát számítanak. Magyarországon, az erdők rossz kezelése miatt, az évi faszaporodás csak a legkedvezőbb helyeken tesz egy ölet, sok helyütt félölnyi utánnövést sem lehet egy holdra számítani. Az állami erdőkben egyremásra a vágható fa holdanként csak 0.56 ölet tesz, s ennél nagyobb arányt a magányosok erdőire sem számíthatunk. E szerint a magyar korona területén az évi faszaporodás 8.119,469 ölet tenne, tehát a fogyasztás majdnem 6 millió

öllel haladná meg az évi utánnövést. A tőzeg fogyasztása még csekély, a fahiányt tehát csak a kőszén pótolhatja. A kőszénből egyremásra 10 mázsát számítanak mint egyenértéket egy ölfára, az évi rendes faszaporodást meghaladó 6 millió ölnyi fogyasztást tehát csak 60 millió mázsa kőszén pótolhatná. De a magyar korona területén a kőszén termelése és fogyasztása azon mennyiségnek még csak egy hatodát teszi.

Ezekből kitetszik, hogy nálunk az erdőket szertelenül pusztítják s magát a tőkét fogyasztják. Ez annyival inkább történik, mennyivel nagyobbak azon erdős területek, melyeket a faszállítás nehézsége miatt még értékesíteni sem lehet.

A hivatalos stat. tabellák kimutatása szerint az évi fatermelés a következő:

| | | | |
|-----------------------|----------------|-----------|-----|
| Budapesti kerületben | 441,000 | bécsi öl | |
| Pozsonyi | " | 1.464,000 | " " |
| Sopronyi | " | 1.151,000 | " " |
| Kassai | " | 2.195,000 | " " |
| Nagyvárad | " | 868,000 | " " |
| Temesvári | " | 504,000 | " " |
| Horvát-Slavonország . | | 1.071,000 | " " |
| Erdély | | 3.242,000 | " " |
| Horvát Végvidék . . | | 1.011,000 | " " |
| Bánsági | " . . | 506,000 | " " |
| <hr/> | | | |
| Összesen | 12.453,000 | " " | |
| Egész Ausztriában . | 29.766,000 | " " | |
| Ennek pénzértéke | 89.298,000 ft. | | |

A baromtenyésztés.

A baromtenyésztést a mezőgazdaság lelkének mondják. Hogy az okszerű földművelés a baromtenyésztéssel karöltve jár, azt a tapasztalás bizonyítja. Az osztrák birodalomban s különösen a magyar tartományokban is a baromtenyésztés még nem virágzik úgy mint kellene. 1857-ben a házi állatokat is megszámlálták. A baromszámlálás mindenesetre sokkal hiányosabb volt, mint a népszámlálás; a különböző baromok létszámára vonatkozó adatok tehát csak nagyjából közelítik meg a valóságot. E számlálás szerint volt:

| | lő | számár, őszvér | szarvas- marha | juh | kecske | sertés |
|--------------------------------------|-----------|-------------------|-------------------|------------|-----------|-----------|
| Magyarország | 1.569,823 | 25,882 | 3.835,992 | 8.310,153 | 127,239 | 3.011,328 |
| Horvát-Szlavonország | 130,359 | 1.514 | 356,622 | 194,668 | 28,781 | 417,196 |
| Erdély | 187,432 | 1.884 | 951,793 | 1.897,171 | 146,271 | 499,948 |
| Végvidék | 207,451 | 1.816 | 502,547 | 879,813 | 128,683 | 576,583 |
| Magyar tartományok | 2.095,055 | 30,546 | 5.646,954 | 11.281,805 | 430,973 | 4.502,905 |
| Karintia | 85,502 | 368 | 529,199 | 352,236 | 39,564 | 444,442 |
| Krajna | 48,739 | 63 | 487,994 | 150,640 | 18,277 | 242,557 |
| Partvidék | 12,890 | 16 | 187,370 | 122,307 | 39,886 | 19,267 |
| Tirol | 62,290 | 320 | 576,105 | 198,786 | 33,869 | 545,901 |
| Karintia | 23,737 | 261 | 230,114 | 152,993 | 34,232 | 129,127 |
| Krajna | 20,753 | 326 | 189,063 | 82,068 | 23,852 | 94,689 |
| Partvidék | 9,548 | 13,722 | 110,443 | 350,246 | 14,994 | 67,493 |
| Tirol | 17,886 | 4,795 | 432,692 | 264,473 | 139,969 | 67,583 |
| Csehország | 188,568 | 536 | 1.835,803 | 1.269,942 | 136,911 | 577,274 |
| Morvaország | 130,486 | 421 | 586,267 | 469,244 | 55,007 | 326,601 |
| Szilézia | 26,259 | 137 | 192,723 | 105,080 | 9,869 | 81,238 |
| Galiczia | 612,292 | 2,081 | 2.325,650 | 810,832 | 41,805 | 683,567 |
| Bukovina | 39,316 | 113 | 215,166 | 145,286 | 16,114 | 87,998 |
| Dalmátia | 22,006 | 24,076 | 114,775 | 815,632 | 424,087 | 43,218 |
| Velenese | 70,533 | 34,106 | 596,794 | 390,777 | 59,334 | 236,763 |
| Az egész osztrák birodalom | 3.460,399 | 112,068 | 14.267,116 | 16.964,286 | 1.517,825 | 8.151,608 |

A magyar birodalomban tehát 1857-ben 2.095,055 lő, 30,546 számár és őszvér, 5.646,954 darab szarvasmarha, 11.281,805 juh, 430,973 kecske és 4.502,905 sertés lett volna. E szerint aránylag jóval több házi állat volt, mint az osztrák birodalom másik felében, holott csak 1.365,344 lő, 81,522 számár és őszvér 9.610,162 szarvasmarha, 5.682,431 juh, 1.086,852 kecske és 3.648,703 sertés volt. Csak szarvasmarha, számár és őszvér meg kecske volt aránylag több, mint a magyar tartományokban.

Fényes a lovak számát Magyarországon 1.200,000-re, a juhok számát 1827-ben 17 millióra, a sertéseket több mint 4 millióra tette.

A lovak közül az újabb számlálás szerint a magyar tartományokban 905,936 ménló és herélt, 819,281 kancza, 369,838 három évesig való csikó volt; az egész osztrák birodalomban 1.488,881 mén- és herélt ló, 1.396,719 kancza és 575,099 csikó volt. A szarvasmarha közül a magyar tartományokban 1.582,723 bika és ökör, 2.167,758 tehén, 1.896,473 három évesig való borju, tinó és üsző volt; az egész osztrák birodalomban a bikák és ökrök száma 3.256,271, a teheneké 6.353,086, a borjaké 4.647,759. A füevő állatoknak, különösen a trágya miatt, nagy jelentőségök van a földművelésre nézve. Mind ezen mind más tekinteteknél fogva szükségesnek találják, hogy egy családra, mely 5 tagból áll, egy tehén jusson. A magyar tartományokban kerek számmal 2.800,000 család van; e szerint a tehenek száma kelleténél csekélyebb. Az egész osztrák birodalomban körülbelül 7 millió család van, a tehenek száma szintén csekélyebb. De a nem-magyar tartományokban csak 4.200,000 család van, a tehenek száma pedig 4.185,328. A magyar tartományokban az arány annál kedvezőtlenebb, mivel a magyar tehenek rendszeren kevés tejet adnak. — Sajnos, hogy az újabb időben a lótenyésztés is inkább hanyatlak, mintsem gyarapodik.

Hazánkban az időről időre feltűnő marhavész az országos csapások közé tartozik. 1862-től 1863 januarius végéig Pest, Heves, Borsod, Abauj, Gömör, Zemplén, Nógrád, Szabolcs, Békés, Arad, Bihar, Krassó, Torontál, Fehér, Zala, Veszprém, Soprony, Mosony, Pozsony, Nyitra, Zólyom, Trencsény, Bars, Vas, Győr, Esztergom és Komárom megyékben, a Jász és Kún kerületekben összesen 367 községben dühöngött a marhavész, azon községekben összesen 212,563 darab marha volt, ezekből 56,306 darabot rugadott meg a vész, 19,275 darab meggyógyult, 35,424 elhullott, 1,095 agyonvertetett, 512 további ápolás alatt maradt. Az összes marhavesztesség tehát 36,519; marc. elejéig 383 helységben 38,952 darab.

Az egész osztrák birodalom létező barom pénzértékét 1,006.149,740 ftra becsülik, ez összegből a magyar birodalomra a katonai Végvidék kivételével 459,019,119 ft esik.

Állati termények.

Kiszámították, hogy a barom említett létszáma mellett az osztrák birodalomban évenként 10 millió mázsa fogyasztásra való hus termeltetik, tehát egy-egy lélekre évenként csak 28, ₆₅ font hús esik. Az évenként nyert lóbőrök számát 300,000, az ökör- és tehénbőrökét 700,000, a fiatal marha bőreiét 1.890,000, a birka és báránybőrökét valami 3 millióra, a kecskebőrökét $\frac{3}{10}$ millióra becsülik. A tehenek az egész birodalomban valami 5,726, a kecskék 500 millió pint tejet adnak; az évenként készített vaját 3, a sajtot 2 millió vámegyleti mázsára teszik.

Fölteszik, hogy egy juh évenként 2, egy bárány $\frac{1}{2}$ — $\frac{5}{8}$ font gyapjut ad. E szerint az osztrák birodalomban évenként valami 480,000 mázsa gyapju nyiratnék, a magyar tartományokra pedig több mint 300,000 mázsa esnék. De más adatokból kitetszik, hogy az osztrák birodalom évi gyapjutermelését legalább 600,000 mázsára kell tenni, s bizonyos, hogy ennek több mint fele a magyar tartományokra esik. Magának Magyarországnak gyapjutermelését legalább 230,000 mázsára teszik s e mennyiségből mintegy 118,000 mázsa a finomabb, 112,000 mázsa pedig a közönségesebb gyapju. Fényes szerint 1831—1840-ig évenként átmérőleg 234,958, 1844-ben 261,142, 1845-ben 214,446 mázsa gyapju vitetett ki Magyarországból. 1862-ben Pesten a gyapjuforgalom 157,000 mázsára rugott.

Már feljebb közlöttük a hivatalos stat. tabellák kimutatását, miszerint gyapju termeltetik:

| | |
|------------------------|----------------|
| Budapesti kerület . . | 60.000 mázsa |
| Pozsonyi „ . . | 46,000 „ |
| Sopronyi „ . . | 45,000 „ |
| Kassai „ . . | 24,000 „ |
| Nagyvárad „ . . | 32,000 „ |
| Temesvári „ . . | 27,000 „ |
| Horvát-Szlavonország . | 4,000 „ |
| Erdély | 55,000 „ |
| Horvát Végvidék . . | 8,000 „ |
| Bánsági „ . . | 17,000 „ |
| Összesen | 318,000 mázsa |
| Egész Ausztria . . . | 485,000 „ |
| Ennek pénzértéke . . | 48,985,000 ft. |

A baromfi-tenyésztés mindenütt el van terjedve s hazánk némely vidékein tetemesnek mondható. Eredményeit azonban statistikailag nem igen mutathatjuk ki.

A méh-tenyésztés az újabb időben, úgy látszik, Magyarországon csökkent. Mennyit tesz a méhkasok száma, s a termelt méz és viasz, azt nem tudjuk bizonyosan megmondani.

A selyembogár-tenyésztést már régóta igyekeznek előmozdítani, 1844-ben új lendületet vett az, s ekkor összesen 522,086 font gubó váltatott be Magyarországon. Azután a selyemtermelés hanyatlott, néhány év óta azonban ismét gyarapodik.

A vadászat és halászatról nincsenek biztos adataink, de annyi bizonyos, hogy Magyarországon mind a vadászat mind a halászat eredményei évről évre csökkennek.

A főbb termények közepes ára.

A termények piaczi árai nálunk nagy ingásoknak vannak alávetve. Ezt a következő egybeállítás mutatja. Ugyanis 1851-től 1858-ig akkép változtak a piaczi közepes árak:

| | Egy mérő buza | | Egy mérő rozs | | Egy mérő árpa | | Egy mérő zab | |
|---------------------|------------------|---------|------------------|---------|------------------|---------|-----------------|---------|
| | ft | kr | ft | kr | ft | kr | ft | kr |
| Magyarország volt 5 | | | | | | | | |
| kerületeiben . . | 2 | 66—5 30 | 1 | 80—3 83 | 1 | 35—3 46 | 1 | 22—1 75 |
| Temesvári kerület . | 2 | 1—4 55 | 1 | 28—3 76 | 1 | 10—1 98 | 1 | 19—1 63 |
| Horvát-Szlavonorsz. | 2 | 89—5 48 | 2 | 22—4 6 | 1 | 68—2 83 | 1 | 45—2 3 |
| Erdély | 3 | 4—4 50 | 1 | 80—2 82 | 1 | 61—2 6 | 1 | 10—1 45 |

1854-től 1860-ig Pesten a búzának legnagyobb ára 1855 januárban volt, t. i. mérője 7 ft 02 kr, legkisebb ára pedig 1857 novemberben t. i. 2 ft 47 kr. ppénzben. A rozsnak legkisebb és legnagyobb árai Pesten az említett időközben 1 ft 39 kr. és 5 ft 25 kr., az árpa legkisebb és legnagyobb árai szintén Pesten 1 ft 32 kr. s 3 ft 30 kr.; végre a zab árai 1 ft 11 kr. és 2 ft 62 kr. között változtak.

Ha régibb időbe visszamegyünk, úgy találjuk, hogy Pesten a búzának közepes piaczi árai (ppénzben) mérőnkint 1831—1840-ig 2 ft 3 kr., 1841—1850-ig 2 ft 54 kr., 1851-től 1856-ig 4 ft 45 kr. voltak; a kétszeres árai az említett idő-

közökben 1 ft 24 kr.; 2 ft 4 kr.; 3 ft 22 kr.; a rozs árai 1 ft 17 kr.; 2 ft; 3 ft 33 kr.; az árpa árai 1 ft 2 kr.; 1 ft 26 kr.; 2 ft 25 kr.; zab árai 47 kr.; 1 ft; 1 ft 4 kr.; a tengeri árai 1 ft 19 kr.; 1 ft 40 kr.; 2 ft 40 kr. tettek. A rozs 1837 őszén legolcsóbb, 39 krjával adatván el mérője, 1847 nyarán pedig legdrágább volt, mérője 5 ft 54 kr. levén. 1837 őszén az árpa mérője 30, a zab 20 kron; a tengeri 1832 januárban 44 kron adatott. Ezek a legolcsóbb árak voltak. Ellenben 1847-ben az árpa 2 ft 42 kron, 1854-ben a zab 2 ft 44 kron s 1847 júniusban a tengeri 4 ft 32 kron adatott, s ezek a legmagasb árak voltak. —

1862ben a gabnák ára nagyon leszállt; a pesti piacon jan. 1-jén a bánsági és tiszavidéki buza ára 5 ft 20 kr.—5 ft 70 kr.; a bácskai buzái 5 ft 25 kr.—5 ft 50 kr.; a rozs ára 3 ft 70 kr.—3 ft 90 kr.; az árpa ára 2 ft 90 kr.—3 ft; a zabé 1 ft 80 kr.—1 ft 85 kr.; a tengerié 3 ft 50 kr.—3 ft 80 kr.; a repczéé 7 ft 25 kr.—7 ft 50 kr. volt.

Deczember utolsóján ellenben a bánsági buza ára 3 ft 90 kr.—4 ft 35 kr.; a tiszavidékié 3 ft 80 kr.—4 ft 35 kr.; a fehérvárié 4 ft—4 ft 15 kr.; a bácskaié 3 ft 75 kr.—3 ft 90 kr.; a rozs ára 2 ft 50 kr.—2 ft 65 kr.; az árpái 1 ft 80 kr.—2 ft 30 kr.; a zabé 1 ft 55 kr.—1 ft 60 kr.; a tengerié 2 ft 30 kr.—2 ft 60 kr. A repcze ára feljebb ment.

A buza ára tehát 1—1½ fttal, a rozsé, árpái és tengerié 70 krral—1 ft 25 krral, a zabé 25 krral csökkent mérőnkint. Az évi közepes árak a következők voltak: bánsági buza 4 ft 68 kr.; fehérvári buza 4 ft 53 kr.; bácskai buza 4 ft 44 kr.; rozs 3 ft 17 kr.; árpa 2 ft 5 kr.; zab 1 ft. 63 kr.; tengeri 3 ft 41 kr.; repcze 7 ft 91 kr.

A marhahus fontja 1862 tavaszán Peszten 24—25, Pozsonyban 26, Sopronyban 24, Pécsen 18—20, Nagy-Szebenben 17, Zágrábban 20, Bécsben 22—34; disznózsír fontja Pesten 44—48, Pozsonyban 48, Sopronyban 48, Pécsen 50—52, Nagy-Szebenben 40—45, Zágrábban 48, Bécsben 44—48 krajczárba került. A kemény tüzelőfa öle Pesten 12, 10—14, 50, Pozsonyban 17, 70, Sopronyban 9, 50—10, Pécsen 9, 60—10, 50, Nagy-Szebenben 11—12, Zágrábban 7, 50—8, 05, Bécsben 18—26 forint volt.

**A mezőgazdaságba befektetett tőke s az ebből nyert évi
jövedelem.**

Mondtuk már, hogy az osztrák birodalom összes ingatlan birtokát 9,708.969,276 forintra becsülik; mely összegből a magyar tartományokra 3,000.087,849 ft esik. A barom pénzértékét az egész birodalomban 1,006.149,740, a magyar tartományokban a Végvidék kivételével 459.019,119 ftra teszik. A gazdasági eszközök és szerszámok pénzértékét az egész birodalomban 278.054,672, a magyar tartományokban, szintén a Végvidék kivételével, 127.466,275 forintra teszik. Ha a Végvidéken létező baromra 40 s a gazdasági szerszámokra 10 millió ftot számítunk, akkor ugy találjuk, hogy a mezőgazdaságba beruházott tőke a magyar tartományokban 3,636.573,243 forintra, az egész osztrák birodalomban pedig 10,993.173,688 ftra rug. E tőkének évi jövedelmét az egész birodalomban 2,073.400,00 ftra teszik. Ez összeg az egyes termelési ágakra következőleg oszlik fel:

| | | |
|---|---------------------|--------------------|
| Buza | 50.000,000 b. mérő | 170.000,000 forint |
| Kétszeres | 15.000,000 " " | 39.400,000 " |
| Rozs | 65.000,000 " " | 146.800,000 " |
| Árpa | 50.000,000 " " | 87.400,000 " |
| Zab | 100.000,000 " " | 113.200,000 " |
| Tengeri | 44.000,000 " " | 83.000,000 " |
| Köles, tatárka stb. . | 10.000,000 " " | 20.400.000 " |
| Rizs | 516,000 v. mázsa | 4.800,000 " |
| Hüvelyes vetemények | 5.000,000 b. mérő | 15.500,000 " |
| Burgonya | 120.000,000 " " | 50.000,000 " |
| Káposzta. | 60.000,000 v. mázsa | 28.000,000 " |
| Czukorrépa | 20.000.000 " " | 8.600,000 " |
| Tarlórépa | 10,000,000 b. mérő | 2,600,000 " |
| Takarmányrépa. . . | 20.000,000 " " | 7.000,000 " |
| Len és kender . . . | 3.000,000 v. mázsa | 50,400,000 " |
| Len- és kendermag . | 2.500,000 b. mérő | 10.000,000 " |
| Faolaj | 101,000 v. mázsa | 2.800,000 " |
| Repczemag | 1.200,000 b. mérő | 10.200,000 " |
| Dohány | 1.120,000 v. mázsa | 10.500,000 " |
| Keresked. növények | 230,000 " " | 2.100,000 " |
| Szalma | 398.000,000 " " | 93.400,000 " |
| Széna és a legelők szénaértéke . . . | 363.000,000 " " | 227.000,000 " |

Lóhere és egyéb ta-

| | | |
|---|----------------------|--------------------|
| karmány | 202.000,000 v. mázsa | 157.500,000 forint |
| Komló | 40,000 " " | 2.100,000 " |
| Főzelék | 15.680,000 " " | 19.600,000 " |
| Gyümölcs | 13.225,000 " " | 10.800,000 " |
| Bor | 33.268,000 akó | 140.000,000 " |
| Fa | 29.562,000 bécsi öl | 52.000,000 " |
| Az erdő mellékes ha- szonvételei . . . | — | 16.000,000 " |
| Tej | 95.000,000 akó | 127.000,000 " |
| Fiatal barom . . | 18.800,000 darab | 40.000,000 " |
| A vágó barom husa és zsiradéka . . | 17.584,000 v. mázsa | 190.000,000 " |
| Bőrök | 12.000,000 darab | 26.000,000 " |
| Selyem gubók . . | 269,000 v. mázsa | 21.600,000 " |
| Gyapju | 672,000 " " | 56.700,000 " |
| Méz és viasz . . . | 560,000 " " | 11.000.000 " |
| Tojás | 2,400.000,000 darab | 10.000,000 " |
| Baromfi | 60.000,000 " | 10.500,000 " |

2,073.400,000 forint

Ehhez járul még a vadászat és halászat, amannak évi eredménye 1.600,000 v. mázsa, azaz pénzben 25.000,000 ft, emezé 1.450,000 v. mázsa vagyis 21.000,000 ft.

Bányászat.

A fő ásványokból az osztrák birodalomban évenként egyremásra a következő mennyiségek állíttatnak ki:

| Évek | Arany márka | Ezüst márka | Réz mázsa | Nyers és öntött vas mázsa | Ásványos szén mázsa |
|-----------|------------------------|------------------------|--------------|---------------------------------|---------------------------|
| 1819—1828 | 3,939 | 72,066 | 38,863 | 1.456,660 | 2.886,321 |
| 1829—1838 | 5,395 | 93,483 | 50,275 | 2.068,526 | 4.759,026 |
| 1839—1848 | 6,161 | 97,513 | 51,491 | 3.284,606 | 12.844.750 |
| 1849—1859 | 5,959 font *) | 118,797 font *) | 49,070, , | 5.389,457, , | 41.436,695 |
| 1860 | 3,190, _{67,3} | 68,188, ₁₀₇ | 47,022 | 5.581,338 | 62.569,579 |
| 1861 | 3,176, ₁₇₉ | 67,716, ₅₈₁ | 47,413 | 5.641,481 | 72.593,242 |

A magyar tartományok évi bányanyeresége különösen:

| | márka | márka | | | |
|-----------|----------------------|-----------------------|--------|-----------|-------------------------|
| 1850—1860 | 5,765, ₅ | 70,854, ₈ | 31,999 | 1.319.363 | 4.861,187, ₉ |
| | font | font | | | |
| 1860 | 3,111, ₃₉ | 47,801, ₄₄ | 34,618 | 1.514,896 | 8.344,253 |
| 1861 | 3,134, ₄₃ | 37,148, ₄₂ | 36,026 | 1.525,616 | 8.837,455 |

*) Egy font=500 gramme, két márka=561, ₂₈₈ gramme, vagyis egy font=1, ₇₈₁₆ márka,

Ezen ásványok pénzértéke:

Az egész osztrák birodalomban

| | forint | forint | forint | forint | forint |
|-----------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 1849—1859 | | | | | |
| átmérőleg | 2.277,061, ₃ | 2.944,853, ₂ | 2.784,265, ₅ | 18,504,289, ₆ | 6.750,141, ₇ |
| 1860 | 2.153,704, ₃ | 3.068,464, ₈ | 3.265,677, ₉ | 19.509,081 | 9.586,045 |
| 1861 | 2.143,921, ₁₁ | 3.038,345, ₂₇ | 3,292,871 | 19.475,284 | 11.294,964 |

A magyar tartományokban

1850—1860

| | | | | | |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|-----------|
| átmérőleg | 2.190,898 | 1.785,539, ₇₂ | 2.283,329 | 3.425,138 | 729,178 |
| 1860 | 2.127,070, ₄₉ | 1.791,205, ₁₁ | 2.324,000 | 4.219,896 | 1.521,754 |
| 1861 | 2.115,744, ₇₃ | 1.671,678, ₉₂ | 2.448,943, ₂₆ | 4.375,612 | 1.529,645 |

Az összes bányatermelés (a só kivételével) pénzértéke:

| | Az egész osztr. birodalomban forint | A magyar tar- tományokban forint |
|------------------------|---|--|
| 1849—1859-ig átmérőleg | 35.964,989 | 11.445,000 |
| 1860-ban | 42.623,313, ₆ | 13.478,175, ₁₁ |
| 1861-ben | 44.952,344, ₃₃ | 18.696,198 |

A sótermelés átmérőleg évenként rugott:

| | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|
| 1847—1859-ig . . . | 6.733,650 mázsára | 2.065,149 mázsára |
| Pénzértéke . . . | 35.494,066 forint | 12.751,683 forint |
| 1860-ban | 6.448,825 mázsa | ? |
| Pénzértéke . . . | 35.879,374 forint | ? |
| 1861-ben | 7.570,946 mázsa | 2.156,360 mázsa |
| Pénzértéke . . . | 43.796,961 forint | 12.893,140 forint |

A bányászatot tárgyzó, 1861-diki adatokból a következő részleteket állítjuk egybe:

| | Magyar- ország | Erdély | Horvát Tótország | Összesen | Az egész osztrák biro- dalom |
|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| A r a n y | | | | | |
| font | 1,102, ₂₇ | 2,032, ₄₆ | — | 3,134, ₄₃ | 3,176, ₁₇ |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 744,033, ₇₂ | 1.871,711 | — | 2.115,744, ₇₂ | 2.143,921, ₁₁ |
| E z ü s t | | | | | |
| font | 33,682, ₆ | 3,265, ₈ | — | 37,148, ₄ | 67,716, ₃₈ |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 1.524,717, ₀₇ | 146,961, ₈₅ | — | 1.671,678, ₉ | 3.033,345, ₂₇ |
| N y e r s v a s | | | | | |
| mázsa | 1.275,861 | 82,687 | 34,420 | 1.392,968 | 5.074,865 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 3.349,606, ₆₉ | 260,659 | 103,356, ₃₃ | 3.644,686 | 16.128,488 |

| | Magyar- ország | Erdély | Horvát Tótország | Összesen | Az egész osztrák biro- dalom |
|---------------------|------------------------|--------------------|---------------------|------------------------|------------------------------------|
| Öntöttvas | | | | | |
| mázsa | 114,986 | 11,514 | 6,148 | 132,648 | 566,616 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 601,230 | 96,660 | 33,035 | 730,926 | 3.346,796 |
| Feketeszen | | | | | |
| mázsa | 4.602,135 | — | — | 4.602,135 | 40.506,461 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 943,002 | — | — | 943,002 | 7.352,899 |
| Barnaszen | | | | | |
| mázsa | 4.137,970 | 37,308 | 48,769 | 4.224,047 | 32.086,781 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 575,335 | 3,462 | 7,836 | 586,633 | 3.942,065 |
| Réz | | | | | |
| mázsa | 30,495 | 3,994 | 1,537 | 36,026 | 47,413 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 2.067,751 | 275,299 | 105,892 | 2.448,943 | 3.292,871 |
| Ólom | | | | | |
| mázsa | 38,378 | 1,503 | — | 39,881 | 122,121 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 541,612 | 24,048 | — | 565,660 | 1.904,783 |
| Ólomgelét | | | | | |
| mázsa | 9,733 | 2,092 | — | 9,825 | 34,576 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 143,255 | 33,472 | — | 176,727 | 490,994 |
| Ólomércz | | | | | |
| mázsa | 7,270 | — | — | 7,270 | 29,384 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 387, ₅₅ | — | — | 387, ₅₅ | 138,678, ₅ |
| Kénéső | | | | | |
| mázsa | 643 | 2, ₈₇ | — | 645, ₈₇ | 5,010, ₄₇ |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 89,976, ₁₆ | 411, ₈₄ | — | 90,388 | 728,796 |
| Nikkelés Kobaltércz | | | | | |
| mázsa | 5,377 | — | — | 5,377 | 5,516 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 161,619, ₆₃ | — | — | 161,619, ₆₃ | 189,295 |
| Horganyércz | | | | | |
| mázsa | — | — | 15,150 | 15,150 | 268,150 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | — | — | 1,845, ₄ | 1,845, ₄ | 133,875 |
| Piskolcz összesen | | | | | |
| mázsa | 5,618 | — | — | 5,618 | 7,918 |
| Pénzérték | | | | | |
| forint | 119,569, ₄₇ | — | — | 119,569, ₄₇ | 130,269, ₈ |

| Magyar- ország | Erdély | Horvát Tótorazág | Összesen | Az egész osztrák biro- dalom |
|------------------------------|--------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|
| Piskolczércz | | | | |
| mázsa 1,189 | — | — | 1,189 | 3,728 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 951,, | — | — | 951,, | 11,486 |
| Aranygelét | | | | |
| mázsa 40 | — | — | 40 | 40 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 512 | — | — | 512 | 512 |
| Kén | | | | |
| mázsa 522 | — | 1,956 | 2,478 | 60,626 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 4,093 | — | 19,985 | 24,078 | 481,006 |
| Réz kéne g | | | | |
| mázsa 47,778 | — | — | 47,778 | 143,886 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 6,161 | — | — | 6,161 | 42,783 |
| Vas galicz | | | | |
| mázsa — | 22 | — | 22 | 78,782 |
| Pénzérték | | | | |
| forint — | 161 | — | 161 | 186,489 |
| Réz galicz | | | | |
| mázsa 2,551 | — | — | 2,551 | 3,890 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 63,521,, | — | — | 63,521,, | 94,088 |
| Timsó | | | | |
| mázsa 10,138 | — | — | 10,138 | 40,929 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 67,128 | — | — | 67,128 | 242,959 |
| Timpala | | | | |
| mázsa 127,000 | — | — | 127,000 | 991,217 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 1,270 | — | — | 1,270 | 17,647,, |
| Barna kő | | | | |
| mázsa 6,997 | — | — | 6,997 | 8,128 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 220,, ₇₆ | — | — | 220,, ₇₆ | 1,107,, |
| Chromércz | | | | |
| mázsa 19,000 | — | — | 19,000 | 19,750 |
| Pénzérték | | | | |
| orint 38,000 | — | — | 38,000 | 39,968,, ₇₆ |
| Ezüstércz | | | | |
| mázsa 1,552 | — | — | 1,552 | 3,827 |
| Pénzérték | | | | |
| forint 2,277,, ₇₆ | — | — | 2,277,, ₇₆ | 19,878,, ₈₇ |

| [Magyar- ország R é z é r c z | Erdély | Horvát Tótország | Összesen | Az egész osztrák biro- dalom |
|-------------------------------------|--------|---------------------|----------|------------------------------------|
| mázsa 100 | — | — | 100 | 120,163 |
| Pénzérték forint 21 | — | — | 21 | 19,558 |
| V a s é r c z | | | | |
| mázsa 541,413 | — | 98,217 | 639,630 | 1.595,213 |
| Pénzérték forint 214,383 | — | 18,791 | 233,174 | 374,387, , |
| F ö l d o l a j | | | | |
| mázsa 96 | — | — | 96 | 899 |
| Pénzérték forint 333, ,7 | — | — | 333, ,7 | 6,851, , |
| Á s v á n y o s f e s t é k | | | | |
| mázsa 1,160 | — | — | 1,160 | 1,160 |
| Pénzérték forint 580 | — | — | 580 | 580 |

Ezekon kívül az osztrák birodalomban még horgany, arzenik és arzenikércz, kénércz, graphit, wolframércz, ón, ónércz, viszmut, uranércz és urangelét s asphaltnő termeltetnek, mely ásványok a magyar korona területén vagy nem találtnak, vagy legalább nem értékesíttetnek.

A magyar korona országai összes bányanyereségének pénzértéke tehát 13.696,198 ft 19 kr-ra rugott, s ez összeg következőleg oszlott fel:

| | |
|---|-----------------------------|
| Budai bányakapitányság . . | 1.106,488 ft 80 kr. |
| Beszterczebányai „ . . | 2.665,388 ft 61 „ |
| Kassai „ . . | 4.863,673 ft 66 „ |
| Nagybányai „ . . | 828,408 ft 54 „ |
| Oraviczai „ . . | 1.485,744 ft 42 „ |
| Oraviczai bánsági Végvidék . | 297,904 ft 49 „ |
| Magyarország | 11.192,608 ft 52 „ |
| Erdély | 2.212,846 ft 76 „ |
| Horvát-Szlavonország a Vég- vidékkel | 290,742 ft 91 „ |
| Egész összeg | 13.696,198 ft 19 kr. |

Az egész osztrák birodalom 1861-diki bányanyereményének pénzértéke, mint láttuk, 44.952,344 forint 53 kr. Ez összegből a német tartományokra (a két Ausztriára, Salzburgra, Stájerországra, Karinthia, Krajna, Tirol és Part-

vidékre) 13.136,531 ft 56 kr.; a magyar tartományokra a feljebb felhordott, valamivel nagyobb összeg; a cseh és lengyel tartományokra (Csehország, Morva, Szilézia, Galiczia, Bukovinára) 17.598,405 forint 97 kr., magára Csehországra 11.118,932 ft 65 kr.; Lombard-Velenczére 501,642 ft, Dalmátországra 19,566 ft 80 kr. esett.

A következő egybeállítás érdekes összehasonlításhoz szolgálhat; Az összes magyar, erdélyi és horvátországi hutákban termeltetett:

| | Arany font | Ezüst font | Kénese font | Réz mázsa | Ólom mázsa | Gelét mázsa |
|----------|---------------|---------------------|----------------------|--------------|---------------|----------------|
| 1847-ben | 3,619, s | 40,692 | 5,518 | 46,545 | 5,161 | 10,378 |
| 1861-ben | 3,134, s | 37.148, s | 6,458, s | 36,026 | 39,881 | 9,825 |
| | Horgany | Fehér öntött vas | Szürke öntött vas | Piskolcz | | |
| 1847-ben | 495 mázsa | 597,772 mázsa | 46,094 mázsa | 4,162 mázsa | | |
| 1861-ben | — | 132,648 mázsa | | 5,618 „ | | |
| | Vasgalicz | Kobalt | Kén | Timsó | | |
| 1847-ben | 5,600 mázsa | 2,991 mázsa | 4,371 mázsa | 15,369 mázsa | | |
| 1861-ben | 22 „ | 5,377 „ | 2,478 „ | 10,138 „ | | |

Az 1861-diki sótermelés következőleg oszlott fel:

| | Magyarország mázsa | Erdély mázsa | Egész osztrák bi- rodalom mázsa |
|-------------|-----------------------|---------------------|---------------------------------------|
| Kősó . . | 1.034,879 | 886,798 | 3.513,086 |
| Főzött só . | 128,515 | — | 2.428,522 |
| Iparisó . | 82,188 | 23,980 | 286,235 |
| Tengeri só | — | — | 1.843,103 |
| | 1.245,582 | 910,778 | 7.570,946 |
| Pénzértéke | 8.771,904 ft 92 kr. | 4.121,235 ft 80 kr. | 43.796,961 ft 20 kr. |

Ha a bánya- és sótermelés pénzértékét összeadjuk, úgy találjuk, hogy az 1861-ben Magyarországon 19.964,513 forint 34 kr., az összes magyar tartományokban 26.589,338 forint 91 kr., s végre az egész osztrák birodalomban 88.749,305 ft 73 krajczárt tett.

A vájnamértékek és külmértékek.

1861-ben az összes magyar tartományokban adomá-
nyozva volt vájnamértékek tettek bécsi □ ölet:

| | Kincstárikeze- lés alatt | Magánkezelés alatt |
|----------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Aranyra és ezüstre . | 10.653,422 | 9.717,090 |
| Vasra | 1.267,980 | 9.769,466 |
| Köszénre | 1.906,688 | 20.521,423 |
| Egyéb ásványra . . | 1.085,575 | 6.543,275 |
| Összesen | 14.913,665 | 46,551,254 |

Az egész osztrák birodalomban adományozva volt: aranyra és ezüstre 14.867,112 □ b. öl kincstári, 12.085,689 □ bécsi öl magán kezelés alatt; vasra 5.628.692 □ bécsi öl kincstári, 52.199,403 □ bécsi öl magán kezelés alatt; köszénre 28.572,506 □ bécsi öl kincstári, 181.773,368 □ b. öl magán kezelés alatt; egyéb ásványokra 4.110,646 □ b. öl kincstári s 29.090,786 □ b. öl magán kezelés alatt, összesen tehát 53.178,956 □ bécsi öl kincstári, s 275.749,246 □ bécsi öl magán kezelés alatt. A külmértékek a magyar tartományokban összesen 4.143,755, az egész osztrák birodalomban 12.203,948 □ bécsi ölet foglaltak el. A bányászatilag adományozott földterület tehát a magyar tartományokban 65,608,674 □ bécsi ölet vagyis kerek számmal 4,1 mérföldet, az egész osztrák birodalomban 341.132,150 □ b. ölet vagyis 21,3 □ mérföldet foglaltak el, ide nem számítva a bányatelepek által a föld színén elfoglalt területeket s a sóbányákat.

A szabad kutatások száma 1861-ben a magyar tartományokban 4,789, az egész osztrák birodalomban 19,522 volt.

Az egész osztrák birodalmat tekintve 1856-tól 1861-ig az arany- és ezüstabányák kiterjedése 27,8 millió □ ölről 26.952,801 □ ölre szállott; a vasbányáké 56,4 millió □ ölről 57.828,095 □ ölre emelkedett (a külmértékek nélkül); a szénbányáké 154,2 □ millió ölről 210.345,874 □ ölre emelkedett (a külmértékek nélkül); egyéb bányáké 29,2 millió □ ölről 33.780,432 □ ölre emelkedett (a külmértékek nélkül).

A német tartományokban a bányászatilag adományozott terület 73,5 millió □ ölet tesz, ebből az arany, ezüstabányákra 0,8, a vasbányákra 12,5, a szénbányákra 41,6, egyéb bányákra 11,7 millió □ öl esik.

A szláv (cseh, lengyel, morva, sziléziai) tartományokban az adományozott terület 201 millió □ ölet esz, ebből az

arany- és ezüstbányákra 5, 7, a vasbányákra 33, 3, a szénbányákra 146, egyéb bányákra 13, 3 millió □ öl esik. A magyar tartományokban az adományozott terület 65, 6 □ ölet tesz, ebből az arany ezüstbányákra 20, 4, a vasbányákra 11, 6, a szénbányákra 22, 4, egyéb bányákra 7, 3 millió □ öl esik.

Az arany ezüst bányaterületből a magyar tartományokra több mint $\frac{3}{4}$, a vasbányákból kevesebb mint $\frac{1}{4}$, a szénbánya területekből valamivel kevesebb mint $\frac{1}{9}$, egyéb bánya területekből kevesebb mint $\frac{1}{4}$ esik.

A bányákban és hutákban foglalatoskodó munkások száma 1861-ben volt:

| | férfi | nő | gyermek | összesen |
|------------------------|--------|-------|---------|----------|
| A budai kapitányságban | 2.805 | 167 | 186 | 3,108 |
| Beszterczebányai „ | 8,055 | 1,207 | | 9,262 |
| Kassai „ | 8,139 | 1,990 | | 10,129 |
| Nagybányai „ | 2,398 | 97 | 710 | 3,205 |
| Oraviczai „ | 2,742 | 80 | 864 | 3,186 |
| „ Végvidék | 866 | 10 | 142 | 518 |
| Zalathnai „ | 9,512 | 287 | 1.944 | 11.748 |
| Zágrábi „ | 820 | 15 | 21 | 856 |
| „ „ | 414 | 44 | 82 | 490 |
| Összes | 84,751 | 700 | 8,849 | 41,997 |
| | | 8,197 | | |

Az egész osztrák birodalomban 100,437 férfi, 4,129 nő, 5,189 gyermek, 4,389 gyermek és nő, összesen 114,744 munkás volt.

XIII.

ELEMI TANÜGY, A KALOCSAI ÉRSEKI MEGYE TERÜLETÉN 186¹/₂.

Az érsek ő excelja által beküldött s a lelkészek és iskolaigazgatók által hitelesített kimutatásokból összeállította

Dr. Barsi József.

Kunszt József kalocsai érsek ő excelja Kalocsán 1862-kiszeptember 1-jén kelt 1,081 sz. alatti levele mellett küldémeg a nm. Helytartótanácsnak az érseki megyében létező kath. tanítóképezdére, fő- és alelemi iskolákra s egyéb ezek körébe tartozó intézetekre vonatkozó kimutatásokat.

Ezeknek elseje az érseki székvárosra Kalocsára vonatkozik, s a következőről tesz tanuságot. Van Kalocsa városában: 1) 1856 óta képezde tanítóságra készülők számára. 186¹/₂-ben 35 tanítójelölt nyert benne kiképezést; 5 pedig előkészítő oktatásban részesült az elemi főtanodánál. Van 2) főelemi tanoda négy osztálylyal fiuk számára és ugyanilyen leányok számára; de ennek negyedik osztályát csak 186²/₃-ban voltak megnyitandók. A leányok főelemi tanodájában zárdaszűzek viszik a tanítást, kik egyszersmind női kézimunkákra is tanítják a növendékeket.

Van 3) tanítás vasárnapon is, de ezt csak kézműves inasok látogatják; a leányoké többnyire üres. Tanköteles fiu volt 565, leány 560, összesen 1,125. Ezekből járt 289 fiu, 293 leány, összesen 584, a vasárnapi oktatásra pedig járt 95 fiu, 6—10 leány vagyis 51,15⁰/₁₀₀ fiu' 50,88⁰/₁₀₀ leány.

A képezde tanári kara áll 1 képzőtanárból, ki egyszerre mind a főelemi tanoda igazgatója, 1 vallástanítóból és 4 segéd-tanárból.

A főelemi fiu tanodában van 2 vallástanító és 4 osztálytanító.

A leányokéban van 1 vallástanító és volt 3, most hihetőleg van 4 nőtanító a zárdaszüzek közül.

A képezdének külön épülete van, mintakerttel együtt, a mostani érsek által segítettve létre.

Főelemi tanodának, melyben a fiuk járnak, a város által állított és fenntartott egyemeletes épület van szentelve.

A leánykák elemi oktatásra a zárdaépületbe járnak, melyet szintén a most élő érsek állított és tart fenn. A Miasszonyunkról nevezett iskolánénék Kalocsai házában nevelés és oktatás végett 52 növendék leány lakott.

4) Kalocsa városának határában, mely Fényes Elek szerint 1.200 □ öles 59,476 holdra kiterjed, 16 népes puszta ról van ki mutatás. E puszták mindegyikén egy osztályú vegyes iskola létezik, minden iskolának van saját épülete, s abban a tanítónak lakása.

Az iskolaképes gyermekek száma a 16 pusztán összesen tesz 1,080, ezek közt van 538 fiu, 542 leány, valósággal járt 905 tanuló és pedig 448 fiu, 457 leány, tehát 83⁰/₀, a vasárnapi oktatásra be volt jegyezve 239 fiu, 256 leány, összesen 495, járt pedig 167 fiu, 170 leány, összesen 337 vagyis 68⁰/₀.

E pusztai tanítók fizetése : szabad lakás, fűtésre szalma, hihetőleg egy kis föld is használatul és 150 ft készpénz.

Érdekesnek találjuk a bakodi pusztá tanítójának természetményekben járó illetékjét ide följegyezni.

Tisztabuza jár neki 8 osztrák mérő, kétszeres 16 o. m., árpa 8 o. m., kukoricza 8 o. m., tűzifa 6 öl, széna 72 mázsa, szalma 36 m., szabad lakás; 600 □ ölnyi kert; 8 darab szarvasmarha és 8 db. sertés legeltetése.

A kalocsai tanítókat részint az érsek díjazza, részint a város, részint az országos tanulmányi alap.

A főelemi tanítók fizetése egyenkint 400 forint a városi pénztárból és szabad szállás az iskola épületében.

A képezde főtanára 750 forintot huz az országos tanulmányi alapból.

Ugyanonnan a segédtanárok is huznak 80 ft, 100 és 150 forintnyi pótlékot.

A vallástanítók díját az érseki pénztár fizeti.

Kalocsa városának egész területén a kath. tanintézetekben a tan nyelv kizárólag magyar.

Kalocsa városának lakossága a Stat. Közl. III. k. 59-ik lapján 7,088 főre van téve, a tanképeseké 1,125 tesz vagyis 15,87⁰/₀.

Kalocsa és fiókegyházainak lakossága ugyanott 14,235 lélekre van téve; az összes tanképes gyermekeké 2,205=15,49⁰/₀.

Megjegyzendő, hogy míg a pusztákon a tanképes gyermekek közül rendes iskolába járt 83⁰/₀, vasárnap 68⁰/₀, addig a városban a tanképes gyermekek közül rendes iskolába járt 51,15⁰/₀ fiu, 50,88⁰/₀ leány, a városi tanképes gyermekek összes száma 1,125, a járóké 584, vagyis 51,90⁰/₀.

A többi kimutatások esperestségek szerint vannak csomókba szedve.

Az érseki megye területe és esperestségeinek népessége a Stat. Közl. III. k. 57. l. látható.

Az ott követett sort itt is megtartjuk és egyenkint adandjuk elő az esperestségek sora szerint a kath. tanügy elemi részéről beküldött adatokat.

I. Kalocsai felső kerület. Lakossága 43,976.

E kerületből B á t y a, D u s h n o k, F a j s z, F o k t ű, L a k, M i s k e, S z e n t - B e n e d e k és ennek fiókja U s z ó d falvak, és D u n a - P a t a j mezőváros lelkészei küldtek be a náluk és igazgatásuk alatt létező elemi iskoláról kisebb nagyobb pontossággal összeállított kimutatásokat.

A nevezett helységek mindenikében van az elemi oktatásnak szánt külön épület, melyben a tanítónak is van lakása.

B á t y á n, D u s h n o k o n, F a j s z o n, L a k o n és M i s k é n segédtanító is működik.

Az egész kerületben három osztályu iskolánál magasabb school sincs. Három osztályu van S z e n t - B e n e d e k e n és

ennek fiókjában **U s z ó d o n**, mely az 1862-diki árvis által oly sokat szenvedett. A többi helyeken az iskolák csak két osztályuak. **F o k t ü n** és **D.-P a t a j o n** pedig csak egy osztályban foly a tanítás.

Az osztályok összes száma 18. Ezek közül 11-ben a tannyelv magyar, 3-ban német, 4-ben pedig magyar-illir.

A tanképes gyermekek száma 2,161, és pedig fiu 1,168, leány 993, tetteleg iskolába járt 1,351, és pedig fiu 733, leány 618; járt összesen 62/100, 1 tanítóra 96 tanítvány, 1 iskolai osztályra 150 tanítvány esett.

L a k o n van 4 holdnyi faiskola.

D u n a - P a t a j négy fiókjában van 14 fiu, 16 leány, kik a távolság miatt nem járhatnak iskolába.

E kerületből, hol a tanítók többnyire félteleknyi földet is birnak, a szülék hanyagságát panaszolják be a lelkészek, mely miatt a vasárnapi iskolázásnak is el kellett maradnia.

II. Kalocsai közép kerület. Lakossága 34,329. (Ez a legkevésbé népes, csak 5, 34/100.)

E kerületből **A k a s z t ó**, **C s a n á d**, **C s á s z á r t ö l t é s**, **É r s e k h a l o m** (puszta), **K e c z e l**, **N á d u d v a r**, **S ü k ö s d**, **S z e n t i s t v á n** és **V a d k e r t** falvak, és **H a j ó s m e g K i s - k ö r ö s** mezővárosok lelkészei küldték be az igazgatásuk alatt létező elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Itt is mindenütt saját épülete van az elemi tanügynek, sőt **K e c z e l e n**, **S z e n t i s t v á n o n** és **S ü k ö s d ö n** külön épületben járnak a fiuk és másikba a leányok. Csak a **k i s - k ö r ö s i** roskadoz, úgy, hogy a jelen tanító kimultával újat aligha fognak kapni.

Három osztályu iskola csak **N á d u d v a r o n** van és **H a j ó s o n**. **É r s e k h a l m o n**, **C s a n á d o n**, **K i s - K ö r ö s ö n** és **V a d k e r t e n** egy osztályba szorulnak, a többi helyeken az osztályok száma kettő.

Az egész kerületben az összes osztályok száma 21. Ezekből a tannyelv magyar 11-ben, német 3-ban, magyar-német 5-ben, magyar-német és illir 2-ben.

A tanképes gyermekek száma 2,951, és pedig fiu 1,538, leány 1,413, tetteleg iskolába járt 1,698, és pedig fiu 1,025,

leány 673, nyáron 321 fiuval, 279 leánynyal, összesen 600 gyermekkel kevesebb.

E szerint járt összesen télen 57⁰/₁₀₀. nyáron pedig csak 37⁰/₁₀₀

Tanító és tanítvány = 1 : 80

iskola és tanítvány = 1 : 121.

E kerületből is hanyag szülék, s hanyag községi előjárók ellen hangzik a panasz.

Egyébiránt az érsekhalmi pusztán, noha iskola és tanító nélkül nem szükölködnek, részint a cselédlakok szétszórtsága s így a nagy távolság miatt, részint mert kellő öltözetük sincs, a gyermekeknek csak kis része járhat fel az iskolába.

III. Kalocsai alsó kerület. Lakossága 50.943.

E kerületből Baja városa, Báthmonostor, Baracska, Béreg, Csataalja, Dautova, Gákova, Gara, Kolluth, Szántova és Vaskút falvak lelkészei küldték be az igazgatásuk alatt álló iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Mindenütt van az iskolának saját épülete, és tanítója. Baján nyolcz osztály saját épületében van elhelyezve, három pedig bérelt épületben. Dautován két épület van, és hozzá faiskola.

Baján összesen 11 osztályban folyik az elemi tanítás. A felső városban van a főelemi iskola 4 osztálylyal a fiuk számára, kettővel a leányokéra. Az alsó városban 1 osztályu fiu és 2 osztályu leány iskola, és egy osztály, hol kézimunkákat tanulnak. A tannyelv mindenütt magyar és német, az alsó városban hozzá járul a dalmát is.

Báthmonostoron, Csataalján és Baracskaán az iskola csak egy-egy osztályból áll, a többi helyeken kettőből.

Az összes osztályok száma 28. Ezekből a tannyelv magyar 3-ban, magyar-dalmát 1-ben, magyar-német 9-ben, német 4-ben, magyar-sokác 2-ben, magyar-bunyevác 2-ben, magyar-német-bunyevác 2-ben, Béregben és Dautován nincs kitéve, Béregben hihetőleg dalmát, Dautován magyar.

A tanképes gyermekek száma 6,150, és pedig fiu 3,382, leány 2,768, tetteleg iskolába járt 4,629, és pedig fiu 2,558,

leány 2,071, összesen 67/00, 1 tanítóra 154 tanítvány, 1 épületre 220 tanuló.

A garai lelkész mondja is, hogy télen több hely és több tanerő kellene, mert összesen 600 tanképes gyermek van a faluban, kikből 463 jár, s van egy épület s egy tanító egy segéddel.

Baracsán két épület van, de mind a kettő rossz állapotban. A leányok külön járnak.

Csataalján az iskola messze van a templomtól, kicsiny is. Többször jelentődött (sic) fel siker nélkül.

IV. Bácsí felsőkerület. Lakossága 73,148.

E kerületből Zombor sz. k. v., Apathin és Bezdán mezővárosok és Bresztovác, Doroszló, Kupuszina, Monostorszegh, Philippova, Priglevicza, Sz.-Iván és Szonta falvak lelkészei küldték be az igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatókat.

E kerületben is minden helységben van az iskolának saját épülete és tanítója. 4 osztályu főelemi iskola csak Zomborban van. 3 osztályu van Prigleviczán; a többi helyeken mindenütt két osztályuak az iskolák.

Az osztályok összes száma 33. Ezek közt a tannyelv magyar 11-ben, német 13-ban, dalmát egyben, magyar-német-dalmát 2-ben, nincsen kitéve 6-ban. De e hat osztály Bezdánban van, ez pedig magyar mezőváros, s úgy ezekben is magyarnak kell a tannyelvnek lenni, s akkor a magyar osztályok száma 17.

A tanképes gyermekek száma 7,695, fiu 3,389, leány 3,106
és 700 500

tettleg iskolába járt 5,777, fiu 3,206 „ 2,571

járt e szerint 75/00;

tanító és tanítvány vagy $T:t = 1:231$

épület és tanuló vagyis $É:t = 1:320$

Apathinból azt jelenti a lelkész, hogy az alkotmányos világ félreértéséből a vasárnapi iskolázás megszűnt.

Zomborban az elemi iskolák számára három saját épülete van a városnak, ötöt pedig bérel.

Bez d á n mezővárosa ellen van panasz, hogy az altanítók számára, kiket szabad lakás illetve, nem épít. Monostorszegen az iskola szűk, a szülék hanyagok.

V. Bácsai középkerület. Lakossága 34,868

E kerületből B á c s és H o d s á g h mezővárosok, B á c s u j f a l u, B o g o j e v a, D e r o n y, K a r a v u k o v a, N o v o s z e l l ó, P a r a b u t y, P l á v n a, R á c z - M i l i t i c s és V a i s z k a s ennek fiókja B o g y a n falvak lelkészei beadták sz igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat. Ezekből ketünik, hogy e kerületben is minden helységben van iskolának szánt épület és vannak elemi tanítók.

Az egész kerületben két osztályunál magasabb iskola nincs. B á c s u j f a l u n, B o g o j e v á n, D e r o n y b a n, B o g y á n b a n és N o v o s z e l l ó n csak egy osztályu az iskola.

Az osztályok összes száma 24. Ezekből a tannyelv magyar 3-ban, német 6-ban, illir 1-ben, tót egyben, magyar-német 3-ban, magyar-illir-német 10-ben.

E kerületben a vasárnapi tanítás is több helyeken szokásban van, s ittott szorgalmasan látogatattik.

A tanképes gyermekek száma 3,827, és pedig fiu 1,971. leány 1,856, tettleg iskolába járt 3,064, és pedig fiu 1,686, leány 1,378, vagyis 80⁰/₀. T : t = 151. É : t = 235.

B á c s mezővárosában és B á c s u j f a l u szlávajku népe nem érzi az iskola becsét.

N o v o s z e l l ó n két csinos iskolai épület áll, de csak egy tanító működik. Legalább altanító vagy segéd kellene.

VI. Bácsai alsókerület. Lakossága 112,982. (Az érseki megyének legnépesebb esperestsége.)

E kerületből U j v i d é k sz. k. város, N é m e t és U j P a l á n k a meg T e m e r i n mezővárosok, B u k i n, C s é b, F u t t a k u j és ó, G a j d o b r a, K u c z u r a, Ó k é r, O b r o v á c z és T o v a r i s o v a falvak lelkészei adták be az igazgatásuk alatt álló elemi iskoláról a kívánt kimutatásokat.

Ezekből látható, hogy e kerületben is minden helységben van elemi iskolának szánt épület és tanító.

Főelemi 4 osztályu iskola csak Ujvidéken van. Ó-Futtakon, Ókéren, Kuczurán és Uj-Palánkán az iskola csak egy osztályu; a többi két két többnyire vegyes osztályu.

Az osztályok összes száma 29. Ezek közt a tannyelv magyar 5-ben, német 23-ban, magyar-német és sokácz egyben (Ujvidéken.)

A tanképes gyermekek összes száma 4,739, és pedig fiu 2,730, leány 2,009, tetteleg iskolába járt 3,723, és pedig fiu 2,178, leány 1,545, e szerint járt 78,55%. $T:t=1:169$. $É:t=1:286$.

A tanítók száma 22; altanító 5; nőtanító 1.

Futtakon egy tanító és iskola számára van épület, a másik bérben tengődik, azonfölül hanyagul fizetik. Kuczurán a husvéti gyónás után elmaradoznak s ntöbb egy sem jár.

VII. Tiszai felsőkerület. Lakosság 47,971.

E kerületből Almás, Jankovác és Katymár mezővárosok; Bács-Madaras, Bikity, Csávoly, Kunbaja, Mélykut és Tataháza falvak; Borsod, Csávoly-Józsefháza, Kéles, Kis-Szállás, Matheovics puszták és fiókegyházak lelkészei adták be az igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Ezekből látható, hogy az iskolaépületek még a pusztákon is jó karban vannak. Csávolyon külön áll az iskola, külön a tanító lakása. Almáson épen a német iskola mondatik rongyosnak. A pusztákon minden költség, gond és jóakarattal mellett még sem járhat minden tanulni képes gyermek az iskolába, mert az egyes cselédalakok és tanyák messzire esnek. *)

Almáson, Jankovácson és Bikityen három osztályuak az iskolák, és pedig Jankovácson a leányiskola külön van és szintén három osztályu. A pusztákon többnyire csak egy osztályuak az iskolák. **)

*) A kis-szállási pusztán 2,375 lélek után tanképes gyermek van 258, s alig jár 40—50, tehát 15—19%.

**) E kerületben van, ugylátszik, az a göböljárás pusztája is, melyről a hírlapok, névszerint a Pesti Napló 1863. 45. számában az áll, hogy Latinovics Illés ur ott saját költségén pusztai iskolát alapított, azt a megkívánt szerekkel földíszítette, s már is 18 gyermek nyer oktatást benne.

Az összes osztályok száma 34. Ezek közt a tannyelv magyar 16-ban, magyar-német 7-ben, dalmát 3-ban, bunyevác 1-ben, magyar-illir 2-ben, magyar-német-dalmát 2-ben, magyar-dalmát háromban.

A tanképes gyermekek száma 7,268, és pedig fiu 3,892, leány 3,376, tétleg iskolába járt 5,165, és pedig fiu 2,932, leány 2,233, tehát 71⁰/₁₀₀.

Tanító van 18, al- vagy segédtanító 16, iskolai épület 14. $T:t=1:151$. $É:t=1:368$.

VIII. Tiszai középkerület. Lakossága 60,597.

E kerületből Kula és Sztanisits mezővárosok és Cservenka, Csonoplya, Kernya, Krusevlya, Német-Militics, Ó-Szivác, Ó- és Uj-Verbász, Rigyicza és Veprovác falvak, és Uj vagy Kis-Sztapár pusztá lelkeszei küldték be az igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Ezekből látható, hogy az elemi oktatás számára minden községben meg vannak a szükséges épületek és tanítók, csak Kulának fiókjaiban, Ó- és Uj-Verbáson meg Cservenkán bérben laknak.

Két osztályunál magasabb iskola egy sincs a kerületben, de egy osztályu is csak három van, t. i. Ó- és Uj-Verbáson és Veprovácson, hol két iskola van, magyar-német és német, s hol ez csak egy osztályu.

Az osztályok összes száma 27, s ezek közt a tannyelv tisztán magyar csak egyben, német 8-ban, magyar-német 13-ban, magyar-dalmát 4-ben, magyar-német-dalmát 1-ben.

A tanképes gyermekek száma 5,176, és pedig fiu 2,723, leány 2,453, tétleg iskolába járt 4,368, és pedig fiu 2,440, leány 1,928, tehát 84,39⁰/₁₀₀.

$$T:t=1:168$$

$$É:t=1:312; osztály:tanuló=1:161.$$

IX. Tiszai alsókerület. Lakossága 56,334.

E kerületből Ada, Ó-Becse és Zenta mezővárosok, és Adorjány, Horgos, Kis-Hegyes, Martonos, Moholy, Ó-Kanizsa, Petrovoszelló, Sz.-Tamás

és Tiszaföldvár falvak lelkészei küldték be az igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Ezekből látható, hogy e kerületben az elemi oktatásnak szánt épületek többnyire jó karban vannak. Az ilyen épületek összes száma 18, és csak Petrovoszellón kellene a fennálló kettőn kívül még egy, Sz.-Tamáson pedig az épület kicsiny és dűledez, úgy hogy nem is lehet a gyermekek be-
küldését sürgetni.

Ó-Kanizsán és Zentán négy osztályu főelemi iskolák léteznek; a többiek csak két vagy egy osztályuak. Zentán azonkívül van rajziskola is, és egy nőtanító, ki a női kézi munkákra tanítja a leánynövendékeket.

Az összes osztályok száma 40, ezek közt a petrovoszellói ötnek tannyelve nincs megemlítve; de mivel a kath. lakosság ott is magyar, nem lehet kétség aziránt, hogy a tannyelv ott is magyar. E szerint e kerület a kalocsai érseki megyében az egyetlen, melynek kathol. iskoláiban a tannyelv kizárólag magyar.

A tanképes gyermekek száma 8,817, és pedig fiu 4,552, leány 4,265, tetteleg iskolába járt 5,452, és pedig fiu 3,159, leány 2,293 vagyis 61% csak!

$T:t = 1:136$. $É:t = 1:300$; osztály : tanító = 136.

Ó-Becsén külön leányiskolára volna szükség. 1857-ben meg is volt parancsolva, de a parancs maig teljesíttetlen. A szükség annál kiáltóbb, mert az egyik épület különben is rongyos.

Az ó-kanizsai határban mozgó tanítók is működnek.

A zentai határban is van tanyaiskola, hol a tanulók száma közel száz; jó időben száznál több.

Adán a czimzetes kanonok-plébános buzgalmánál és jótékonyságánál fogva az épületek is díszesek, a tanítók is serények s a tanulók előmenetele is dicséretes.

X. Szabadkai kerület. Lakossága 96,945. Népeségre nézve a második.

E kerületből Szabadka sz. k. város, Topolya mezőváros és Bajmak, Bajsa, Csantavér, Kis-Hegyes, Omorovicza és Pacsér falvak lelkészei

adták be az igazgatásuk alatt álló elemi iskolákról a kívánt kimutatásokat.

Ezekből látható, hogy a szokásos elemi iskolákon kívül még kisdedovó intézetek is vannak és pedig Szabadkán szám szerint négy. Itt van rajztanár is, kinek 500 növendéket kellene tanítania, mert annyi van beírva. Női kézi munkára is két nőtanító van alkalmazva. Egyébiránt négyosztályu elemi főtanoda csak Szabadkán van; három osztályu csak Topolyán; a többiekre nézve Bajmákon és Csantavéren van kétosztályu iskola, a többi helyeken csak egyosztályuak.

Az osztályok összes száma 35. Ezek közt a tannyelv magyar 24-ben, dalmát 4-ben, német egyben, magyar-dalmát 4-ben, magyar-német dalmát 1-ben, német-dalmát 1-ben.

A tanképes gyermekek száma 10,902, és pedig fiu 5,741, leány 5,161, tetteleg iskolába járt 4,871, és pedig fiu 2.998, leány 1,873 vagyis csak 44⁰/₁₀₀!!

Iskolai épület van 16

bérlett van 2.

$T:t=1:139$. $É:t=1:270$ osztály:tanuló = 139.

A kerületbeli tanítók összes fizetése 19,822 ft 25 kr., jut egyre 413 ft. 18 kr.

A négy kisdedovó intézetben négyen vannak a férfiovók, és négyen az ápolónők.

A következő táblán összeállítva adjuk az egész érseki megyéből az elemi tanügyre vonatkozó adatokat.

**A nyilvánosság
a kalocsai érseki me-
(Az egész megye római ka-**

1. Minthogy a kath. népesség a Stat. Közl. III. 57 szerint csak 415,990 lélek, a
hanem 14,87 %,
2. A szláv nyelv dialectusaira nézve a lelkes urak nagyon is lelkiismereti
vác névvel különböztetik meg, holott elég volna, ha bunyevác, szerb és tót közt
3. A tanképes valamint a tetteleg iskolába járó leányok száma szembetűnőleg ki
4. A legalaosnyabb arány a 44%, a X-ik kerületben, a legmagasabb 84,2

tanügy állása
, az 186¹/₂ évben.

108

108

108

pes gyermekek száma pedig 61,891, a tanképes gyermekek száma nem tesz egészen
kor az egymástól alig észrevehetőleg eltérő számlásokat illyr, dalmát, sokács és i
mek különbséget.
lakónál, s a tanképeseknél 88%, tess, a tettleg járóknál pedig csak 75%.
II-ban.

XIV.

ADATOK A BÉKÉS-BÁNÁTI H. H. EGYHÁZ- MEGYE ISMERTETÉSÉHEZ.

Szatmáry Károlytól.

Az egyházmegye kiterjedése és népessége.

1862-ben az egyházmegye a következő 52 egyházközségből állott: u. m. Apátfalva, Bánfalva, Batonya, T.-Becse, Nagy-Becskerek, Békés, M.-Berény, B.-Csaba, M.-Csanád, Csávos, Csorvás, Debelliácsa, Doboz, Dombegyháza, Fűzes-Gyarmat, Gyoma, Al-Győ, Gyula, Sz.-Helena, M.-Ittebé, Kádár, N.-Kikinda, Klopodia, R.-Kovácsháza, Königsnade, K.-Ladány, N.-Lak, Liebling, Lugos, Makó, N.-Majlát, Medvea, Orosháza, Öcsöd, Rittberg, M.-Sámson, Szarvas, Szeged, Szeghalom, Szentandrás, N.-Szent-miklós, Szentes, Szkulia, N.-Szredistye, Szöreg, Tápé, K.-Tarcsa, Temesvár, Gy.-Vári, H.-M.-Vásárhely, Vésztő, Vecseháza.

| | | |
|------------------|---------------------|----|
| Ezen egyházakból | Békés megyében esik | 19 |
| | Csanádban | 8 |
| | Temesben | 7 |
| | Torontálban | 7 |
| | Csongrádban | 6 |
| | Krassóban | 8 |
| | N.-bánsági ezredben | 2 |
| Összesen | | 52 |

Egyébiránt, a mi az egyházmegye területi nagyságát illeti, azon községeknek, melyekben a helvétvallásnak laknak, határkiterjedése Fényes és Palugyay szerint, összesen 1.114,376 hold és 1,018 □ öl vagyis 10,000 (1,600 □ öles) holdat véve egy osztrák □ mérföldnek, 111 $\frac{1}{2}$ négyszeg mér-földet tesz.

Az 1762-iki junius 8—10-ik napjain tartott superintendentalis gyűlésen elrendeltetvén, hogy az egyházak és iskolák népessége följegyeztessék, igen érdekes volna az attól fogva máig, tehát száz évről szóló adatokat egymás mellé állítani. Azonban összehasonlításunk nem volna tökéletes; mert a jelen század második tizedében e megyétől több egyház elszakasztván, mások ismét, melyek eddig hozzá nem tartoztak, ide csatoltatván: az 1820 előtti egyházmegye korán sem az volt, a mi a mai. Ez évtől fogva azonban semmi területváltoztatás nem történt, és így a közelebbi időkről szóló kimutatások nyomán biztosabban elindulhatunk.

Harminczkét év előtt, vagyis 1830-ban, az esperesi jegyzék szerint, az egyházmegye összes népessége 105,056 lélekre ment, mely összeg a megye egyházai közt a mondott évben következőleg volt megoszolva:

| | | | |
|--------------------|--------------|--------------------|---------------|
| H.-M.-Vásárhely . | 21,146 lélek | Sámson . . . | 584 lélek |
| Békés | 14,289 " | Liebling . . . | 60 " |
| Szentes | 11,180 " | Kovácsháza . . | 326 " |
| Makó | 10,051 " | Batonya | 152 " |
| Gyoma | 5,500 " | Szkulia | 197 " |
| Szeghalom . . . | 5,278 " | Vecseháza . . . | 150 " |
| Öcsöd | 4,800 " | Csávós | 109 " |
| Füzes-Gyarmat . | 4,190 " | Tolvadia | 84 " |
| Vésztő | 3,695 " | Franczföld . . . | 59 " |
| K.-Ladány . . . | 3,000 " | Temesvár | 65 " |
| K.-Tarcsa | 3.134 " | Becskerek | 132 " |
| M.-Berény | 1,780 " | Sz.-Heléna | 147 " |
| Debelliácsa . . . | 2,500 " | Elisabetfeld . . . | 18 " |
| Ittebé | 2,125 " | N.-Sz.-Miklós . . | 38 " |
| Gy.-Vári | 1,811 " | Orosháza | 25 " |
| Doboz | 1,821 " | Szarvas | 15 " |
| Rittberg | 1,150 " | Tés | 83 " |
| Szentandrás . . . | 1,100 " | Szenttornya . . . | 80 " |
| Dombegyháza . . | 683 " | Kikinda | 48 " |
| Gyula | 4,000 " | | |
| | | Összesen | 105,056 lélek |

1842-ben már 115,036 lélek volt az egyházmegyében,

1852-ben " 127,573 " " " " "

1862-ben " 145,742 " " " " "

Tehát a közelebbi 32 év alatt 40,692 a tiszta szaporosság, vagyis középszámmal minden évben 1,272-vel szaporodott a lelkek száma, vagyis körülbelöl 1 százalékkal.

Feltűnő gyarapodást mutat az utolsó tíz év, mely kerek számmal 18,000 szaporulatot tüntetvén fel, minden évre 1,800 növekedés esik.

A tiszántuli helv. hitv. egyházkerület maga csaknem annyi lelket számlálván, mint a többi három kerület együttvéve, t. i. 789,460-at, s ennek 13 megyéje közt legtöbb lelket a békés-bánáti számlálván: ezen egyházmegye népességére nézve nemcsak saját kerületében, de az egész országban a legnagyobb, s a hazánk területén élő összes helvét hitűeknek majd $\frac{1}{10}$ részét foglalja magában.

Az egyházmegyét alkotó községeket, határaik kiterjedésével, összes lakosságuk, s azok közt a helvét hitűek számával a következő táblázat mutatja:

(A csillaggal jelölt községekben leányegyházak vannak.)

| Sorszám | K ö z s é g melyben az egyház van | határának kiterjedése | | lakosai száma | helvét hitűek száma |
|---------|--------------------------------------|--------------------------|-------|------------------|---------------------------|
| | | 1600 □ öles hold | □ öl | | |
| 1 | Bánfalva | 1,000 | — | 1,400 | 399 |
| 2 | Batonya | 41,128 | 1,516 | 8,522 | 618 |
| 3 | Békés | 61,325 | 1,169 | 22,085 | 18,408 |
| 4 | M.-Berény | 24,220 | 1,145 | 8,376 | 2,512 |
| 5 | Dombegyháza | — | — | 466 | 387 |
| 6 | Debelliácsa | 18,600 | — | 3,658 | 3,658 |
| 7 | Doboz | 8,731 | 57 | 2,575 | 2,985 |
| 8 | Csorvás | — | — | — | 401 |
| 9 | Gyarmat (Füzes) | 39,209 | 435 | 5,000 | 4,960 |
| 10 | Gyoma | 29,096 | 1,395 | 7,800 | 8,127 |
| 11 | Gyula | 58,962 | 1,549 | 16,000 | 4,584 |
| 12 | Ittebé | 4,442 | — | 2,420 | 2,425 |
| 13 | * Csávos | 2,799 | — | 876 | 114 |
| 14 | Klopódia | 7,105 | — | 1,300 | 282 |
| 15 | * Sz..Heléna | 9,000 | — | 200 | 200 |
| 16 | * N.-Szredistye | 7,262 | — | 1,798 | 186 |
| 17 | * Königsnade | 3,076 | — | 547 | — |
| 18 | R.-Kovácsháza | 702 | — | 447 | 686 |
| 19 | K.-Ladány | 23,025 | 968 | 4,382 | 3,975 |
| 20 | * Liebling | 9,039 | — | 3,121 | 12 |
| 21 | Makó | 58,842 | 62 | 22,811 | 13,012 |
| 22 | * Csanád | 8,887 | 444 | 2,478 | — |

| Sorszám | K ö z s é g melyben az egyház van | határnak kiterjedése | | lakosai száma | helyvét hittiek száma |
|---------|--------------------------------------|-------------------------|-------|------------------|-----------------------------|
| | | 1600 □ öles hold | □ öl | | |
| 23 | * N.-Sz.-Miklós | 5,228 | — | 1,711 | — |
| 24 | * Nagylak | 24,435 | 176 | 12,000 | — |
| 25 | * Apátfalva | 9,950 | 1,206 | 3,900 | — |
| 26 | Nagy-Majlát | 4,082 | — | 671 | 720 |
| 27 | Öcsöd | 22,127 | 597 | 5,569 | 6,176 |
| 28 | Orosháza | 52,664 | 71 | 10,988 | 252 |
| 29 | Rittberg | 8,417 | — | 2,043 | 2,240 |
| 30 | * Kádár | 3,802 | 1,040 | 576 | 34 |
| 31 | * Vecseháza | 4,440 | — | 680 | 36 |
| 32 | Sámson | 15,987 | 110 | 1,469 | 650 |
| 33 | Szeged | 185,300 | — | 50,244 | 389 |
| 34 | Szeghalom | 34,854 | 1,462 | 6,000 | 6,191 |
| 35 | Szentes | 65,133 | 1,304 | 26,000 | 17,017 |
| 36 | Szentandrás | 11,706 | 929 | 4,941 | 1,298 |
| 37 | Szkulia | 6,628 | — | 1,128 | 413 |
| 38 | K.-Tarcsa | 14,962 | 1,399 | 3,745 | 4,445 |
| 39 | Tömösvár | 42,600 | — | 19,081 | 1,318 |
| 40 | * Medves | 4,860 | — | 780 | 85 |
| 41 | Gy.-Vári | 10,338 | 985 | 2,218 | 1,988 |
| 42 | H.-M.-Vásárhely | 185,128 | — | 40,000 | 28,819 |
| 43 | Vésztő | 20,938 | 1,374 | 4,720 | 5,574 |
| 44 | Lugos | 11,655 | — | 8,400 | — |
| 45 | Török-Becse | 18,855 | — | 4,900 | 160 |
| 46 | N.-Kikinda | 48,741 | — | 18,800 | — |
| 47 | N.-Becskerek | 30,000 | — | 15,600 | 155 |
| 48 | Szőreg | 10,746 | — | 3,251 | — |
| 49 | Tápé | 7,932 | 1,075 | 2,066 | — |
| 50 | Algyő | 1,460 | 1,350 | 1,988 | — |
| Összeg | | 1.114,376 | 1,018 | 264,676 | 145,742 |

E kimutatásra nézve meg kell jegyeznünk:

1. D o m b e g y h á z a határa azért nincs kitéve, mert az Palugyainál Batonyához van számítva, mint a melylyel akkoriban egy adóközséget képezett.

2. C s o r v á s kiterjedése még 1850-ben nem volt külön felvéve, mert akkor még Gyulához tartozott, pusztá volt, s az óta telepítettett.

3. A n é p e s s é g i a d a t o k Fényes és Palugyai az

1850-diki összeírás nyomán készült statisztikájából vannak használva. Korábbiakhoz nem juthattunk. Innen magyarázandó azon körülmény, hogy az 1862-ki egyházmegyei népszám több községnél haladja az összes lakosság (1850-ki) létszámát. Azért az alábbi arányosításnál a hely. hitvallásuaknak szintén 1850-ki összegét állítandjuk vele szembe.

4. A fentebbi kimutatásban nem fordul elő **C s a b a** azért, mivel népessége Békéshez van fölvéve, **S z a r v a s** pedig azért, mivel annak h. h. lakossága a mult évi esperesi jegyzékben, — mint még szervezés alatt álló egyházé, — nincs kitéve. Ugyanez okból hiányzik **N.-K i k i n d a** és **L u g o s** református lakosainak összesége is.

5. **D e b e l l i á c s a** és **S z. - H e l é n a** összes lakosságára a kezünknel levő források nem szolgáltatván számadatot, e rovatban is csak a hely. hitüek tétettek ki.

A l - G y ö, **T á p é**, **S z ö r e g** népessége Szegednél, — melynek ezek filiái, — van beszámítva.

Érdekesnek tartjuk kiemelni, hogy a felvett 52 községben lakó h. h. népesség $111\frac{1}{2}$ □ mérföld területen levén elterjedve, minden egy □ mérföldre 1,307 h. hitvallásu esik. Továbbá, hogy a h. h. népesség száma = 145,742, az összes lakosság számához = 364,676-hoz ugy áll, mint 35 : 100-hoz.

Születés és halálozás.

E két czim alatti adatok után csak husz évig tudunk visszamenni.

1842-ben a szülöttek száma volt 6,643 a meghaltaké 3,558

1851- " " " " " 6,027 " " 4,000

1862- " " " " " 6,873 " " 5,151

És így ez utóbbi évben $21\frac{1}{2}$ lélekre esik egy ujszülött, s $28\frac{2}{3}$ lélekre egy halálozás; vagyis a szülöttek $4\frac{7}{10}\%$ teszik az összes lélekszámnak, a meghaltak pedig $3\frac{5}{10}\%$, minél fogva az évi tiszta szaporúság $1\frac{2}{10}\%$. Tehát mind a halálozás, mind a szaporodás aránya kedvezőbb az e részben fölvett általános mértéknél.

Az utolsó évi ujszülöttek közt 316 törvénytelen ágyból származott levén $21\frac{7}{10}$ törvényes gyermekre esik egy törvénytelen, mi, — ha azt vesszük, hogy az egész osztrák biroda-

lomban a törvénytelen gyermekek 10⁰/₀ képezik a törvényeseknek, — még mindig kedvező arány.

A törvényes házasságból születtek számát 6,557-t viszonyítva az egyházmegyében levő házaspárok összes számával = 29,258 párral, minden 4, ¹/₅ házaspárra esik egy ujszülött.

Házasságok:

A házasultak száma még örvendetesebb arányban szaporodott az elmúlt 20 év alatt, mind a születteké.

| | | | |
|----------|-----------|-------|-----|
| 1842-ben | egybekelt | 1,383 | pár |
| 1852- | " | 2,061 | " |
| 1862- | " | 2,300 | " |

Tehát a legutóbbi évben házasságra léptek az összes lélekszám 1, ⁶/₀-t teszik, vagyis minden 63, ³/₆ lélekre jő egy házasság.

Vegyes házasság fordult elő 97. E közt reversalist adott 6.

A születtekről, meghaltakról és házasultakról összefoglalt részletes kimutatása az esperességnek eme táblázatban látható:

A helvét hitvallásu békés-bánáti egyházmegyében születtek, meghaltak és házasultak május 1863.

1863

1863

1863

1863

1863

1863

1

2

3

4

5

6

7

8

9

Iskola- és nevelésügy.

Kis Bálint esperes hátrahagyott emlékirásában azt olvas-
suk a békés-bánáti iskolákról, hogy alig találhatni olyan vidé-
ket, melyben mindjárt a reformatio kezdetén annyi jó iskola
lett volna, mint e tájon; Temesváron, Lippán, Szegeden, Nagy-
Lakon, Gyulán, Békésen, Ladányban, Vésztőn, Sz.-Mártonban,
Szarvason nevezetes és virágzó iskolák voltak egész a török
pusztításig. Azután meg a rácok, majd a németek dulták e
környéket egész a 18-ik század elejéig, s az elszéledt lakos-
ság és elpusztult iskolák csak lassan szedhették ismét össze
magukat. Nem is igen tudtak többé oly elevenségre és erőre
jutni, milyennek korábban egy Petrovics, egy Brandenburgi
György, a Jaksithok, Massaiak és Nadányiak pártfogása alatt
örvendettek.

Azon idők szelleme és igényei hozták magukkal, hogy
a népiskolák tulajdonképi rendeltetésére korán sem fordítot-
tak annyi figyelmet, mint kellett vala. Tudományos, felvilágo-
sult férfira volt mindenekelőtt szükség, s eleink mindenkiből
azt szerettek volna csinálni; jó erkölcsű munkás polgár helyett
tudóssá akarták növelni a falusi földmivelő gyermekét is, a kit
alighogy olvasni megtanítottak, mindjárt a tudományok akkori
takarója, a latin nyelv mellé állították, melyet aztán többé le
sem tehetett a kezéből, míg csak az iskola ajtaját maga után
be nem tette.

1819-ben szelidült meg a tanítási rendszer annyira, hogy
az első két évben nem gyötrötték az iskolába adott gyermeket;
csak a harmadikban szorították a deákul tanulásra. Ezen év-
ben megállapított új szervezet 4 n e m z e t i i s k o l á t állított
fel, a tantárgyak következő beosztásával:

Az 1-ső nemzeti iskolában taníttattak: az olvasás, írás,
a római és arábiai számok ismerete; a nevezetesebb termé-
szeti dolgok, az Isten és vallás ismerete a „Debreczeni ABC.”
szerint; könnyebb énekek, az Utmutatás 1-ső és 2-ik részei.

A 2-ik nemzeti iskolában: értelmes olvasás, helyesírás,
számlálás, ének, imádság. Szent história, az Utmutatás 1-ső
darabjának egy-csillagos cikkelyei tizenegy részből. Erkölcsi
tudomány, Isten, szülék, magunk, mások, bírák, királyok iránt

való kötelességekből az egy-csillagos czikkelyek. Apostoli hitforma. Egyszerű összeadás, kivonás, sokszorozás. Állatok históriája. A világ 5 részének közönséges ismerete.

A 3-dik nemzeti iskolában: vallás, az Utmutatás 1-ső darabja szerint a két-csillagos czikkelyek a 12-ik részszel együtt. Erkölcsi tudományokból a már megtanultak ismételtettek, hozzá adván a két-csillagos czikkelyeket. Gazdák, tisztviselők, bírák kötelességei az alattvalók iránt és viszont. Különböző vallások ismertetése az Utmutatás Toldalékjából. Magyarország a Kistükör szerint; magyar helyesírás; európai országok. Összeadás, kivonás, szorzás és osztás. Imádságok, énekek.

A 4-ik nemzeti iskolában: az Utmutatásnak mind a 3 darabja egészen; vallások históriája a Toldalékból. Magyarország a Kistükör szerint. Európa országai bővebb ismerete. Hazai törvények. Szerződés, nyugtatvány fogalmazása. Számadás készítés, hármass és társasági szabály. Rajzolás; mechanica, természet- és mértan; csinos külső viselet.

A leányiskolákban ugyanezeket kellett tanítani, a törvény, mechanica és geometria kivételével.

A harmadik nemzeti iskolában kezdték a deák nyelv grammaticáját, s ez volt az 1-ső grammaticalis iskola.

A 2-ik grammaticalis iskolában tanították Phaedrúst, Julius Caesart, Ciceró beszédeit és irattak Chriát.

A humániórák első osztálya volt a poetica, melyben a tantárgyak voltak: prosodia, mythologia, Ovidius, Virgilius, Horatius, költészet, görög és német nyelv. Második osztály az oratoria, hol Cicero szónoklatai, logica, geometria, algebra, német és görög nyelv taníttattak, s honnan Debreczenbe kelle menni a tovább tanulni akarónak.

Azonban egyöntetűséget a tanításba kézi könyvek nélkül behozni nem lehet. Tudták ezt az új rendszer készítői is; s azért annak meghatározásával egyidejűleg a tantárgyak kidolgozására is bizott meg a superindententia többeket; de akik a feladat megoldásával nem sokat törődtek, más módokról pedig a kerület nem gondoskodván, ez uton egy kézi könyv sem jött létre.

Mind e mellett a rendszer fennállott. Ráma volt kép nél-

kül. A Benedek Mihály püspök által még 1804-ben irt s mai nap is használatban levő Utmutatáson meg a Katechismuson és Kistükrön kívül a többi tárgyakat oly kútfökből s úgy tanította mindegyik tanító, a mint legjobbnak gondolta. Csak a specimen volt egyforma.

Az eszentul ugynevezett nemzeti iskolából minden egyházban volt legalább két osztály; a harmadik osztály is fel volt állítva 19 egyházban; 1830-ban már negyedikkel is bírt 12 község; deák nyelven tanítottak 6 helyt, jelesül Szentesen, Makón, Békésen, Gyomán, Gyarmaton és Szeghalmon; H.-M.-Vásárhely pedig ugyanez évben felállította gymnasiumát, a fentebb körvonalozott két humanitatis classissal.

E szerint az iskolák és tanulók száma 1830-ban így állott az egyházmegyében:

| Sorszám | Egyház neve | Tanító minősége | Nemzeti | Gram- mat. | Tanu- lók |
|---------|-----------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|
| | | | Iskolaosztály | | száma |
| 1 | H.-M.-Vásárhely | 1-ső professor | — | — | 9 |
| | | 2-ik „ | — | — | 48 |
| | | conrector | 4. | I. | 100 |
| | | rector | 3. | — | 86 |
| | | praeceptor | 2. | — | 114 |
| | | „ | 1. 2. | — | 106 |
| | | „ | 1. 2. | — | 180 |
| | | leánytanító | 1. 2. | — | 84 |
| | | „ | 1. 2. | — | 109 |
| | | „ | 1. 2, | — | 58 |
| | | „ | 1. 2. | — | 86 |
| | | „ | 1. 2. | — | 98 |
| | | „ | 1. 2. | — | 86 |
| 2 | Szentese | rector | 4. | I. II. | 44 |
| | | conrector | 2. 3. | — | 112 |
| | | praeceptor | 1. | — | 87 |
| | | „ | 1. 2. | — | 65 |
| | | leánytanító | 1. 2. | — | 76 |
| | | „ | 1. 2. 3. | — | 92 |
| | | „ | 1. 2. | — | 70 |

| Sorszám | Egyház neve | Tanító minősége | Nemzeti | Gram- mat. | Tanu- lók |
|----------|-------------|-----------------------|----------------|---------------|--------------|
| | | | Iskolaoosztály | | száma |
| 12 | Véasztő | rector | 2. 3. 4. | — | 100 |
| | | praeceptor | 1. | — | 98 |
| | | leánytanító | 1. 2. 3. | — | 111 |
| | | " | 1. 2. | — | 88 |
| 13 | Doboz | rector | 1. 2. 3. | — | 72 |
| | | leánytanító | 1. 2. | — | 72 |
| 14 | Vári | rector | 1. 2. 3. | — | 75 |
| | | leánytanító | 1. 2. 3. | — | 59 |
| 15 | Gyula | káplán | 2. 3. | — | 30 |
| | | praeceptor | 1. | — | 24 |
| | | leánytanító | 1. 2. | — | 70 |
| 16 | Berény | rector | 1. 2. 3. | — | 106 |
| | | leánytanító | 1. 2. 3. | — | 102 |
| 17 | Dombegyháza | rector és leánytanító | 1. 2. | — | 86 |
| 18 | Batonya | praeorans | 1. 2. | — | 18 |
| 19 | Kovácsháza | praeorans | 1. 2. | — | 35 |
| 20 | Sámson | rector és leánytanító | 1. 2. | — | 52 |
| 21 | Debelliácsa | rector | 1. 2. 3. | — | 110 |
| | | leánytanító | 1. 2. 3. | — | 90 |
| 22 | Rittberg | rector és leánytanító | 1. 2. | — | 94 |
| 23 | Szkulia | tanító | 1. 2. | — | 28 |
| 24 | Ittebé | rector | 1. 2. 3. | — | 42 |
| | | leánytanító | 1. 2. | — | 48 |
| Összesen | | | | | 6,686 |

Ettől fogva máig csaknem egyenlő lépéssel haladt előre a tanulók számának növekedése, mert

1842-ben 8,329 találtatott az iskolákban
1852-ben 10,082 " " "
1862-ben 11,742 " " "

más részről pedig az iskolát kerülők száma folyvást apad, mert

1852-ben 2,128
1858-ban 1,917
1862-ben 1,378

még is az arány épen nem kielégítő ma sem; mert az iskolába járható gyermekeknek csak 89,17%-kát küldik fel valóság-
gal, s minden 12,15 lélekre esik egy iskolás; holott igen kívá-
natos volna, hogy a szülők azon mértékben igyekeznének fel-
használni gyermekeik javára a növelés jótéteményeit, a mily

kész buzgósággal igyekeznek őket abban részesíteni az illető előjárók.

H.-M.-Vásárhely 32 év óta folyvást fenntartja szép jövőjü gymnasiumát, s igyekezik annak hatáskörét minden áldozattal szélesíteni.

Békés 1859-ben csaknem példátlan jó akarattal vetett állandó alapot egy már meg is nyitott realgymnasiumnak, önkéntesen ajándékozván annak fenntartására a lakosság saját legelőilletményéből egy darabban kiszakított 300 hold földet. Ugyanott a város közép pontján egy példány kisdedovó intézetet, a város különböző részein fennálló 10 iskola mellé pedig 10 fiók kisdedovodát szándékoznak állítani; míg egy felsőbb leányiskola már két év óta életben van léptetve. Valamint nem lehet elhallgatni Békésnek azon üdvös intézkedését is, mely szerint a szabad iskolázást még 1845-ben életbe léptetvén, minden szüle ingyen taníttathatja gyermekét. Mely körülménynek, hogy mennyi befolyása van az iskoláztatásra, mutatja azon hangosan szóló példa, miszerint a szabad iskolázással nem bíró, s nála ezer négyszáz lélekkel kevesebbet számláló Szentesen, az iskolába nem járó gyermekek száma háromszor nagyobb, mint Békésen.

Szentesnek egyébiránt algymnasiuma is van, melyet kellően szervezni minden igyekezettel törekszik.

Makó szintén nagyobb idő óta bir alsóbb gymnasialis iskolákkal.

A népiskolák jelen állásáról pedig a következő rovatok nyújtanak felvilágosító adatokat:

| | | | | | | | | | |
|----------|-----------------|---------|-----------|-------|-------|--------|-----|-----|-------|
| 18 | Ref.-Kovácsháza | 686 | — | 28 | 25 | 53 | 2 | 3 | 5 |
| 19 | K.-Ladány | 3,975 | — | 250 | 240 | 490 | 15 | 10 | 25 |
| 20 | Makó | 13,012 | nem tudni | 544 | 349 | 893 | 86 | 27 | 63 |
| 21 | N.-Majlát | 720 | — | 49 | 42 | 91 | 5 | 7 | 12 |
| 22 | Orosháza | 252 | — | 30 | 18 | 48 | 4 | 3 | 7 |
| 23 | Ócsöd | 6,176 | — | 232 | 206 | 488 | 39 | 33 | 72 |
| 24 | Rittberg | 2,240 | — | 140 | 130 | 270 | 20 | 15 | 35 |
| 25 | M.-Sámszon | 650 | — | 21 | 19 | 40 | 10 | 18 | 23 |
| 26 | Szeged | 389 | — | 13 | 6 | 19 | 2 | 2 | 4 |
| 27 | Szentes | 17,017 | 57 | 656 | 647 | 1,860 | 160 | 181 | 341 |
| 28 | Szeghalom | 6,191 | — | 263 | 266 | 529 | 25 | 30 | 55 |
| 29 | Szentandrás | 1,298 | — | 58 | 58 | 116 | 17 | 13 | 30 |
| 30 | Szkulia | 413 | — | 33 | 26 | 59 | 5 | 3 | 8 |
| 31 | K.-Tarcsa | 4,445 | — | 192 | 226 | 418 | 17 | 10 | 27 |
| 32 | Temesvár | 1,318 | — | 55 | 24 | 79 | — | — | — |
| 33 | Medves | 85 | — | — | — | — | 7 | 8 | 15 |
| 34 | Gy.-Vári | 1,938 | — | 90 | 70 | 160 | 16 | 16 | 32 |
| 35 | H.-M.-Vásárhely | 28,819 | nem tudni | 992 | 852 | 1,844 | 110 | 80 | 190 |
| 36 | Vésztő | 5,574 | — | 272 | 272 | 544 | 7 | 7 | 14 |
| 37 | N.-Becserek | 156 | — | 33 | 22 | 55 | — | — | — |
| 38 | T.-Becse | 160 | — | — | — | — | — | — | — |
| Összesen | | 145,742 | 86 | 6,212 | 5,411 | 11,709 | 700 | 678 | 1,378 |

Az egyházmegye összes iskoláiban működik

16 gymnasiumi tanár,
57 népiskolai fitanító,
42 népiskolai leánytanító,
17 vegyes iskolai tanító,

tehát összesen 132 egyén, és így a 11,709 tanulóbból közép-számmal minden egy tanítóra 88 esik.

A h.-m.-vásárhelyi gymnasium a superintendentia által megállapított tanterv szerint, a békési realgymnasium úgy van berendezve, hogy a gymnasialis tantárgyak mellett a földmives és iparosnak készülő tanulóknak legszükségesebb reál ismereteket minél kiterjedtebb alakban nyújthassa; a makói és szentesi algymnasiumok végre, hogy azokból a tovább tanulni szándékozók a rendszeres gymnasiumokba átléphessenek.

A népiskolák az ezek számára legujabban kiadott szervezet és rendtartás értelmében átalakítva és vezetve még azért nincsenek tökéletesen, mert a kellő tankönyvek eddig kiállítva nincsenek, a felügyeletet egyébiránt az ott meghatározott organumok, t. i. a helységenként alakított bizottságok gyakorolják, melyek elnökei a lelkészek. Ezen kívül az egyházmegye iskolai tekintetben több kerületre van felosztva, melyek mindegyikének ismét egy lelkész felügyelője van, ki azokat többször meglátogatni, s az iskolák állapotáról az esperest, időnkint pedig az egyházmegyei népiskolai választmányt értesíteni köteles.

Kisdedovó intézete Vásárhelynek 1860 óta van, de ez nem az egyház, hanem Szél Sámuel ottani hely. hitv. lelkész buzdításai folytán, magánosok által alakíttatott, s a város pártfogása alatt minden hitfelekezetűeknek nyitva áll. Békésen a kisdedovó intézetre van 4000 ft készpénz és 40 hold föld alap. Életbe léptetése körül folynak a munkálódások.

A vasárnapi iskolázás eddig csak a békési, makói, szentesi és vásárhelyi egyházakban divatozott, de 1862-ben általánosan meghagyatott az iskolából kikerültek vasárnaponkinti oktatásának mindenütt gyakorlatba hozatala.

Faiskola 18 egyházközségben van, melyekben ösz-

vesen mintegy 35 holdon gyakoroltatnak a gyermekek az okszerű fa- és gyümölcs tenyésztésben.

Az egyházmegyei adó és pénztár.

A helv. hitv. egyházmegyék a legolcsóbban kormányzott köztársaságok. Az igazgatás költségeit eleinte önkéntes adományokból fedezték.

A legutóbbi időben már rendes adóval rójjá meghiveit az egyházmegye, s a kormányzás és igazságszolgáltatással járó költségeket ez uton alkotott pénztárából fedezi.

Az 186²/₃. évi budget a következő tételeket foglalja magában:

| | |
|--------------------------------|--------|
| 1. Két egyházkerületi gyűlésre | 120 ft |
| 2. Egy egyházmegyei gyűlésre | 600 ft |
| 3. A bánát visitációjára | 112 ft |
| 4. Esperesi káplánnak | 100 ft |
| 5. Esperesi irodai szerekre | 40 ft |
| 6. Jegyzői írószerekre | 40 ft |
| 7. Postaköltség | 10 ft |
| 9. Jegyzőkönyvek nyomtatására | 80 ft |
| 9. Pénztárnok tiszteletdíja | 40 ft |
| 10. Előre nem láthatókra | 200 ft |

Összesen 1,342 ft.

Ezen összeg vettetik már ki a hivekre egyházmegyei adó gyanánt, melyből a hitfelekezet minden tagjára 0.92 kr. esik.

Az egyházkerület administációjáról a superintendia készít költségvetést, mely az egyházmegyék közt lélekszám arány szerint osztatik fel, s szintén kivetés útján szedetik be. Egyházkerületi adó fejében a békés-bánáti egyházmegyére 1862-ben 837 ft 90 kr. rovatott, miből minden lélek után ismét 0.57 kr. hárul.

Az egyházmegyei pénztár nemcsak a két nemű adó bevétele és kiadásával foglalkozik. Ott kezeltetnek az egyházak perselyeiben gyűlő fillérekből álló ugynevezett agentialis, és az egyházi hivatalnokok özvegyei és árváinak segélyezésére alakult, még csak kezdetben levő gyámi pénztár, és egyéb adományok is.

Az 1862. novemberi egyházmegyei gyűlés elé terjesztett kimutatás szerint a pénztár állása következő volt:

I. Egyházmegyei pénztár:

| | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----------------|---------------|
| Régi hátralék . . . | 917 ft — kr. | | | |
| bejött | — | — | 746 ft — kr. | |
| kint van | — | — | — | 171 ft — kr. |
| Ez évben kivettetett | 1,344 ft 28 kr. | | | |
| bejött | — | — | 801 ft 1 kr. | |
| kint van | — | — | — | 548 ft 22 kr. |
| Összesen be kellett volna jönni . . . | 2,261 ft 28 kr. | | | |
| valósággal bejött . . . | — | — | 1,547 ft 1 kr. | |
| kint van tehát . . . | — | — | — | 714 ft 22 kr. |
| mult évről átjött készpénz | | | 292 ft 48 kr. | |
| és így az összes bevétel . . . | | | 1,839 ft 49 kr. | |
| melyből kiadatott | | | 1,199 ft 85 kr. | |
| a pénztárban van | | | 689 ft 64 kr. | |

II. Agentialis pénztár:

| | | | | |
|---------------------------------------|-----------------|---|-----------------|---------------|
| Régi hátralék . . . | 452 ft 69 kr. | | | |
| bejött | — | — | 401 ft 69 kr. | |
| kint van | — | — | — | 41 ft — kr. |
| Ez évben kivettetett | 888 ft 59 kr. | | | |
| bejött | — | — | 699 ft 44 kr. | |
| kint van | — | — | — | 189 ft 15 kr. |
| Összesen be kellett volna jönni . . . | 1,281 ft 28 kr. | | | |
| valósággal bejött. | — | — | 1,101 ft 18 kr. | |
| kint van tehát | — | — | — | 180 ft 15 kr. |
| mult évről átjött készpénz . . . | | | 48 ft 84 kr. | |
| és így az összes bevétel | | | 1,144 ft 47 kr. | |
| ebből Debreczenbe elküldetett . . | | | 955 ft 58 kr. | |
| a pénztárban van jelenleg . . . | | | 188 ft 89 kr. | |

III. Debreczeni főiskola-átalakítási pénztár

| | | | |
|---|-----------------|---|---------------|
| Mult évi maradvány | 108 ft 95 kr. | | |
| jelen évben bejött | 1,067 ft — kr. | | |
| kint van | — | — | 647 ft 54 kr. |
| Összesen bejött | 1,170 ft 95 kr. | | |
| kiadatott, vagyis Debreczenbe küldetett | 652 ft 10 kr. | | |
| van a pénztárban | 518 ft 85 kr. | | |

IV. A debreczeni collegium fedélzeti
pénztára:

| | | |
|---------------------------------|---------------|--------------|
| Mult évi maradvány | 11 ft — kr. | |
| jelen évben bejött | 610 ft 77 kr. | |
| kint van | — — | 256 ft 92 kr |
| Összesen bejött | 621 ft 77 kr. | |
| Debreczenbe küldetett | 133 ft 47 kr. | |
| van a pénztárban | 488 ft 80 kr. | |

V. Gyámoldai pénztár:

| | |
|---|-----------------|
| Kezdetről fogva bejött összesen | 2,497 ft 70 kr. |
| ebből kamatozásra kiadva | 2,239 ft 80 kr. |
| készpénzül van a pénztárban | 258 ft 40 kr. |

E pénztárnoki kimutatásban nem foglaltatik, de valósággal a hatodik pénztárt képezi, mert elkülönítve kezeltetik, az ideiglenesen megszűnt, de már ismét éledőben levő becskerekai egyház vagyona, mely az 1852-ik évi márcziusi egyházmegyei gyűlésnek beterjesztett pénztárnoki számodásokban 2,079 ft 41 1/2 krnak mutattatott ki.

E szerint a pénztár összes forgalma volt 1862-ben:

| | |
|---|----------------------|
| Egyházmegyei pénztárban | 2,558 ft 75 kr. |
| Agentialis pénztárban | 1,824 ft 62 „ |
| Főiskola-átalakítási pénztárban | 1,818 ft 49 „ |
| Főiskola-fedélzeti pénztárban | 878 ft 69 „ |
| Gyámoldai pénztárban | 2,497 ft 70 „ |
| Becskerekai egyház vagyona | 2,079 ft 41 1/2 „ |
| Összesen | 11,152 ft 66 1/2 kr. |

XV.

MAGYARORSZÁG KÜLÖNBÖZŐ EGYLETEI.

A következő kimutatás a Magyarországon 1862 ben létezett különböző egyletekről hivatalos adatokból van összeállítva, és már annál fogva is érdekes, mivel társadalmi életünknek némi képét tünteti fel. Belőle egyebek közt azt is láthatjuk, hogy még sokkal többet társalgunk, mintsem cselekszünk, mert a társalgási egyletek száma majdnem felét teszi az összes egyletek számának.

Az egyletek az egyes vármegyék szerint vannak elősorolva, csak Buda és Pest városok egyletei külön s a megyék egyletei után következnek.

Abauj megyében

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--------------------------------|------------------|---------------------------|
| Kassa | Jótekonynőegylet | 40 | Szirmay Klára |
| " | Takarékpénztári résztvényes | 32 | Gróf Barkóczy János |
| " | Temetkezési | 198 | Eschwig Ede |
| " | Társalgási | 223 | B. Luzzénszky Pál |
| " | Műmalmi résztvényes | 220 | Gróf Péchy Manó |
| " | Szt. Erzsébet | 288 | Fábri Ignác kassai püspök |
| " | Gazdasági | 400 | Gróf Palavicsinyi Alfred |
| Vajda | Gazdasági | még bizonytalan | Gróf Palavicsinyi Alfred |
| Szikszó | Takarékmagtári résztvényes | 1000-en felül | |
| Kassa | Lövész | | |

Arad megyében.

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|------------------|--------------------|
| Arad | Héber testvér | 450 | Deutsch Ignác |
| " | Héber jótékony | 218 | Deutsch Ignác |
| " | Héber nő | 200 | Deutsch Ignác |
| " | Ipartésgazdaságot gyámolító héber | 217 | Wallfisch Pál |
| " | Zene-tanítási | 95 | Horváth Ádám |
| " | Polgári jótékony | 296 | Horváth Ádám |
| " | Polgári nő | 140 | özvegy Stámpfnö |
| " | Polgári tűzoltó | 339 | Török Gábor |
| " | Takarékpénztári | 36 | Sarlott János |
| " | Polgári lövész | 160 | Báró Simonyi Lajos |
| " | Társalgási | 180 | Török Gábor |
| " | Hajókészítők köl- csönös segélyzési | — | — |
| " | Román irodalmi és társalgási | — | — |

Árva megyében.

(Egyletek nem léteznek, *)

Bács megyében.

| | | | |
|------------|---------------------|-----|------------------|
| Baja | Társalgási | 224 | Sándor György |
| " | Polgári olvasó kör | 200 | Horváth József |
| " | Takarékpénztár, | — | Sándor György |
| " | Kereskedelmi | 140 | Klenancz János |
| " | Lövész | 190 | Klenancz János |
| " | I-ső temetkezési | 800 | Sebők József |
| " | II-ik " | 800 | Baga Mihály |
| " | III-ik " | 800 | Rull Konrad |
| Jankovác | Olvasó | 82 | Draskovics János |
| Uj-Verbász | Olvasó kör | 48 | Becker Jakab |
| Apatin | Dalárda | 80 | Fernbach Bálint |
| Ó-Kanizsa | Olvasó kör | 60 | Kostyik János |
| Zenta | Társalgási | 140 | Zágoricza Mózes |
| Szabadka | Héber nő | 60 | Geiger Mária |
| " | Temetkezési | 614 | Lang József |
| " | Társalgási | 305 | Mukits János |
| " | Iparosok társalgási | 348 | Tikviczky József |

*) De Alsó-Kubin mezővárosban a Csaplovics-féle könyv-
tár-egylet létezik, mely, ha nem csatlakozunk helybenha-
gyott alapszabályok nyomán alakult meg. Szerk,

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|
| Zombor | Városi közkönyv- tári | 202 | Hauka Béla |
| " | Szerb olvasó kör | 77 | Athanaszkovics Trifun |
| " | Magyar olvasó kör | 115 | Kürti István |
| " | Dalárda | 120 | Kozsik Pál |
| Palánka | Társalgási | 50 | Hipp Miklós |
| Bács | Társalgási | 27 | Balogh György |
| Plávna | Olvasókör | 17 | Palich Márton |
| Ó-Becse | Olvasókör | 102 | Vissy Miklós |
| Ada | Olvasókör | 48 | Habron János |
| Martonos | Olvasó | 80 | Koos Ferencz |
| Kula | Olvasó kör | 80 | Klacsányi István |
| Ujvidék | Lövész | 238 | Poppovics Márkó |
| " | Szerb olvasó | 100 | Milletics Zwetozár |
| Apatin | Temetkezési | — | Egles Mihály |
| Cservenka | Társalgási | — | Mihélyi János |

Baranya megyében

| | | | |
|--------|--|------------------------------------|-------------------|
| Pécs | Nemzeti társalgási | 445 | Delimanics István |
| " | Részvényes taka- rékpénztári | 300 | Majláth György |
| " | Részvényes cset- nek-pécsi vasgyár | 300 | Höbling Miksa |
| " | Pécsi-székesegyhá- zi nyugdíj-intézet | 12 | Vörös Mihály |
| " | Kertészeti | 300 | Majláth György |
| " | Fekete viz-szabá- lyozási | az érdekelt földbirtoko- sok | Daróczy Zsigmond |
| " | Baranyam. tiszt- kar nyugdíjazási | bizonytalan | Sivkovics József |
| Siklós | Társalgási | 67 | Nyers Sándor |
| Pécs | Dalárda | — | Schmidt Péter |
| " | Lyceumi irodalmi kör | — | Kajdi Imre |

Bars megyében.

| | | | |
|--------------|-----------------------------|-----|--------------------|
| Körmöczbánya | Társalgási | 61 | Ludwig Ignác |
| " | Takarékpénztári | 198 | Ticsek Máté |
| " | Lövész | 21 | Campione Sándor |
| " | Concordia (társal- gási) | 116 | Herczog József |
| Ujbánya | Társalgási | 24 | Gaidosik Rafael |
| Léva | Megyei gazdasági | 370 | Gr. Hunyady László |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|-------------------------|---|------------------|-----------------------|
| Léva | Társalgási | 79 | Gróf Migázzsi János |
| " | Gyógyászati | 60 | Vietorisz Sándor |
| " | Megyei temetkezési | 1180 | Misik János |
| Békés megyében | | | |
| Gyula | Társalgási | 180 | Báró Wenkheim Béla |
| " | Polgári társalgási | 250 | Huszka József |
| Békés | Olvasó és társalgási | 108 | Kiss Károly. |
| Gyula | Földművelők olva- só (öt osztályban) | 422 | — |
| Csaba | Társalgási | 143 | Kemény Mihály |
| " | Dalárda | 41 | Koresanszky Lajos |
| Orosháza | Társalgási | 120 | Neumann József |
| Szeghalom | Társalgási | 59 | Augusz János |
| Szarvas | Társalgási | 84 | Tatay István |
| " | Népkör (társalgási) | 320 | Réthy Vilmos |
| " | Temetkezési (öt osztályban) | 1780 | — |
| " | Kiházásítási (két osztályban) | 670 | — |
| Mező-Berény | Olvasó | 45 | Megéla Bertalan |
| " | Olvasó és társalgási | 110 | Pusztay Ádám |
| Gyoma | Olvasó és társalgási | 75 | Wodianer Béla |
| " | Olvasó és társalgási | 36 | Debreczeni András |
| Kis-Tarcsa | Olvasó és társalgási | 45 | Fabian Gábor |
| Endrőd | Olvasó és társalgási | — | Schiefner Ede |
| Csaba | Olvasó és társalgási | — | — |
| Beregh megyében. | | | |
| Munkács | Olvasó és társalgási | 140 | Táborfy Antal |
| Beregszász | Társalgási | 107 | Jobszty Ferencz |
| Bihar megyében. | | | |
| Debreczen | Polgári társalgási | 445 | Simonfy Soma |
| " | Takarékpénztári | 153 | Komlóssy Imre |
| " | Gőzmalmi társulat | 250 | Komlóssy Imre |
| " | Lovar | 245 | Gróf Degenfeld G. |
| " | Kertészeti | 147 | Szabó Bálint |
| " | Szintügyi | 340 | Farkas Ferencz |
| " | Emlékkerti | határozatlan | Csanák József |
| " | Zene | 210 | Farkas Ferencz |
| " | Temetkezési (két osztályban) | 701 | — |

| Az egyesület székhelye | Az egyesület neve | A tagok száma | Elnök |
|-----------------------------------|---|--------------------------|---|
| Nagyvárad | Résztvevőes takarékpenztári | 162 | Győrffy László. címzetes püspök |
| " | Erzsébet császárné bölcsőde | 186 | Fogarassy Mihály címzetes püspök |
| " | Társalgási | 203 | B. Gerlicz Bódog |
| " | Lövész | 204 | Mezei Mihály |
| Szalonta | Társalgási | 102 | Lovassy Ferencz |
| Tenke | Olvasó | 28 | Baró Bémer Pál esperes |
| Belényes | Társalgási | 120 | Barra János |
| Debreczen | Berettyó- és Ér-folyók szabályozási debreczeni | 200 | Csiffy László |
| Margitta | Olvasó | 145 | Szabó Ferencz |
| Belényes | Olvasó (görög kath. gymnas. ifjúsági) | — | Gymnasiumi igazgató |
| Debreczen | II. általános temetkezési | — | Király Mihály |
| " | V-ik VI-ik és a magyar szabók temetkezési | — | — |
| " | Közönséges temetkezési | — | Bodlák János |
| " | Temetkezési (timár mesteri) | — | Mesei Gábor |
| Borsod megyében. | | | |
| Miskolcz | Társalgási | 186 | Szatmári Királyi P. |
| " | Polgári jótékony | 264 | Kraudi Antal |
| " | Takarékpenztár | 300 | Soltész Nagy Ján. |
| " | Izraelita társalgási | 85 | Propper Ignác |
| " | Színházépítő résztvevőes | 300 | Baró Vay Béla |
| Csanád megyében. | | | |
| Makó | Társalgási | 94 | Meskó János |
| Batonya | Olvasó | 107 | Domanovszky Dan. |
| Csongrád megyében. | | | |
| Csongrád | Megyei gazdasági | 571 | Gróf Károlyi Sám. |
| Hold-Mező-Vásárhely | Társalgási | 280 | Fekete Mihály |
| Szentes | Társalgási | 280 | Pokomandy Gábor |
| Csongrád | Olvasó | 160 | Éder István |
| Szeged | Kisdedővő nő | 24 | Bérczy Borbála |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|------------------|--------------------|
| Szeged | Szeged - Csongrád részvényes takarék- pénztár | 500 | Wöber György |
| " | Temetkezési | 809 | Id. Mihálffy Fer. |
| " | Társalgási | 240 | Osztrovszky József |
| " | Polgári czellövés | 147 | Osztrovszky József |
| " | Iparos legény | 120 | Csaplár Benedek |
| " | Izraelita komasági | — | Pollák Zsigmond |

Esztergom megyében.

| | | | |
|-----------|---------------------------------|------|----------------------------------|
| Esztergom | Takarék pénztár (részvényes) | 158 | Nitter Fer., Frei Vilmos |
| " | Városi temetkezési | 2930 | Szegesdy József |
| " | Szt. Ignác temet- kezési | 1860 | Ordódy Tivad. apát és kanonok |
| " | Társalgási | 127 | Reviczky Pál |

Fehér megyében.

| | | | |
|----------------|---------------------------------------|-----|--------------------------------|
| Szék.-Fehérvár | Szt. János temet- kezési | 560 | Ferenczy István |
| " | Szt. István 1-ső te- metkezési | 527 | Cseh József |
| " | Szt. István II-ik te- metkezési | 321 | Ifj. gróf Batthyanyi István |
| " | Szt. József temet- kezési | 396 | Boldizsár Samu |
| " | Takarék pénztár | 325 | B. Splényi Henrik |
| " | Kertészeti | — | — |
| " | Lövészi | 179 | Linczer Károly |
| " | Társalgási | 217 | B. Splényi Henrik |
| " | A magyar színészet pártoló | 186 | Zsömböry Ede |
| " | "Chebra kadischa" izr. temetkezési | 107 | Goldzieher Adolf |

Gömör megyében,

| | | | |
|------------|-------------------------------|-----|--------------------|
| Rozsnyó | Olvasó és társalgási | 100 | Gróf Andrássy Gy. |
| " | Olvasó | 26 | Stimmel Soma |
| " | Polgári társalgási | 80 | Bölcs házy József |
| Pelsőcz | Kölcsönöző takarék- magtár | 229 | Szentpétery Soma |
| Dobsina | Olvasó | 38 | Limberger István |
| " | Társalgási | 36 | Dobay Vilmos |
| Nagy-Röcze | Társalgási | 31 | Deut Károly |
| Jolsva | Társalgási | 32 | Soterteczky László |
| Csetnek | Társalgási | 20 | Czibur János |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--------------------------|------------------|-------------------|
| Rima-Szombat | Társalgási | 107 | Miklovics Ferencz |
| " | Kis-Honti tanító | 35 | Balás Pál |
| " | Kis-Honti takarékpénztár | 179 | Lengyel Soma |
| Rima-Brezó | Vastermelő | 167 | Fáy Gusztáv |
| Putnok | Társalgási | 30 | Csabalyi Endre |
| Rima-Szombat | Polgári olvasóköri | — | Chlebovics János |

Győr megyében.

| | | | |
|------|--|-----|----------------------|
| Győr | Olvasó | 172 | Szabó Kálmán |
| " | Takarékpénztár (résztvényes) | 300 | Hergeszell Antal |
| " | „Gastronom” betegápolási | 99 | Höfer János |
| " | Keresked. segédek beteg ápolási | 97 | Ecker Ferencz |
| " | Dalkör | 114 | Krisztinkovics Ede |
| " | Ifjúsági kör | 125 | Krisztinkovics Ede |
| " | Kölcsönös biztosító társaság (résztvényes) | 90 | Preng Mihály |
| " | Keresked. gyűlde | 128 | Preng Mihály |
| " | Győrvidéki gazdasági | 200 | Gróf Batthyányi Géza |
| " | Győr-Szigeti kölcsönös segélyezési | — | Friedrich Lipót |

Heves megyében.

| | | | |
|----------------|--------------------|-----|------------------------|
| Eger | Takarékpénztár | 190 | Babics István |
| " | Társalgási | 140 | Babics István |
| " | Lövész | 424 | Csiky Sándor |
| " | Nő | 53 | Nánágy Csernyus Amália |
| " | Zene | 60 | Máriássy Gábor kanonok |
| Gyöngyös | Társalgási | 185 | Almágy Pál |
| " | Népkör | 345 | Főkövy Antal |
| " | Megyei gazdasági | 498 | Kovács László |
| Mező-Túr | Olvasó | 128 | Papp Ferencz |
| " | Polgári olvasó | 81 | Papp Ferencz |
| Déva-Ványa | Olvasó | 28 | Szabó Gábor |
| Szolnok | Polgári társalgási | 194 | Gr. Szapáry Gyula |
| Pásztó | Olvasó | — | — |
| T.-Szt.-Miklós | Társalgási | 88 | Ményhard Antal |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|--------------------------------|--|--------------------------|---|
| T.-Szt.-Miklós Eger | Gazdasági Női-olvasó | 143 — | Gr. Szapáry Gyula |
| Hont megyében. | | | |
| Bakabánya | Társalgási | 21 | Holluby Vilmos |
| Ipolyságh | Megyei társalgási | 156 | Boronkay Lajos |
| Selmeczbánya | Takarékpénztár (részvényes) | 111 | Privitzky László |
| " | Társalgási | 86 | Ruszegger Józsa. cs. kir. udv. tanácsos |
| Komárom megyében. | | | |
| Komárom | Takarékpénztár | 24 választ- mányi tag | Gr. Nádasdy Lipót örök. főispány |
| Tata-Tóváros | Leánykör | — | Virth Ferencz |
| Közép-Szolnok megyében. | | | |
| Zilah | Kereskedői olvasó | 52 | Abraham Gábor |
| " | Szini műkedvellő társulat | 32 | Markus Samu |
| " | Társalgási | 125 | Czell Bene |
| Tasnád | Társalgási | 85 | Heley János |
| Krassó megyében. | | | |
| Lugos | Zene és dal | 143 | Szende Béla |
| Oravicza | Társalgási | 99 | Büll János |
| Resicza | Társalgási | — | — |
| Bánya-Resicza | Munkások segé- lyezési | — | — |
| Kraszna megyében. | | | |
| Szilágy-Somlyó | Társalgási | — | — |
| " | Polgári kör | — | — |
| Liptó megyében. | | | |
| Szent-Miklós | Takarékpénztár | 91 | Stern David |
| " | Társalgási | — | Matuska György |
| " | "Bezeda" című tót műveltséget elő- mozdító | — | Matuska György |
| Mármaros megyében. | | | |
| Sziget | Jóteköny | 40 | Groszschmidt Imre |
| " | Kertészeti | bizonytalan | Herchenrötter Pál |
| " | Társalgási | 65 | Szaplonczay Józsa. |
| " | Kisdédóvó | 64 | Várady Gábor |
| " | Női jóteköny | 240 | Mann Józsefné: stül- letett báró Stoyka Klára |
| Huszt | Társalgási kör | 34 | Bikki Ferencz |

Mosony megyében.

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|---------------------------|---------------------------|
| Magyar-Óvár | Tanítókat és özve- gyeiket gyámolító | 34 község és 39 tanító | Mieszl Ferencz |
| Mosony | Kórházi | 80 | Prauter József |
| Magyar-Óvár | Társalgási | 112 | Major Pál |
| Nezsider | Gyümölcsfa - te- nyésztő | 97 | Pechó András es- peres |
| Albert-Kasimir | Takarék pénztár | 120 | Ullmann Nándor |
| Nezsider | Tanítókat és özve- gyeiket gyámolító | 20 | Vollath József |
| Magyar-Óvár | Megyei gazdasági | — | — |

Nógrád megyében.

| | | | |
|---------------|-------------------------------|-------------|------------------|
| Bal. Gyarmath | Társalgási | bizonytalan | Berczy Lajos |
| Lapujtő | Takarékmagtár (részvényes) | 50 | Szontágh Ferencz |
| Fülek | Olvasó | 86 | Ketzery István |
| Losoncz | Társalgási | 162 | Ottlik Ákos |
| " | Gazdasági | 368 | Huszár Károly |
| Szécsény | Olvasó | 50 | Stojka Soma |
| Losoncz | Nő | — | — |

Nyitra megyében.

| | | | |
|--------|----------------------------|-----|----------------------------|
| Nyitra | Társalgási | 40 | Csóka Károly |
| " | Kereskedelmi | 80 | Wuzzay Péter |
| " | Zene | 150 | Miskolczy János kanonok |
| " | Zsidó-halott | 110 | Gerstl Mór |
| " | Zsidó szegények ápolási | 110 | Neumann Izák |
| " | Takarék pénztár | 132 | Hamar Pál |

Pest megyében ; (Buda és Pest sz. kir. városokat kivéve.)

| | | | |
|-------|------------------------------------|------|---------------------------------|
| Vác | Temetkezési (9 osz- tályban) | 6018 | — |
| " | Társalgási | 125 | Kasparik Kázmér nagy prépost |
| " | Lövész | 180 | Pencz Ferencz |
| " | Szeplő (társalgási és jótékony) | 96 | Hufnagel Imre |
| " | Női jótékony | 400 | Guttmann István |
| Aszód | Olvasó | 41 | Báró Podmaniczky Armin |
| " | Polgári | 41 | Báró Podmaniczky Armin |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|------------------------------|------------------|-------------------|
| Aszód | Izraelita jótékony iparos | 15 | Gyűrűk Joachim |
| Abony | Társalgási | 54 | Balogh Antal |
| " | Polgári olvasókör | 162 | Hincz József |
| Czegléd | Polgári olvasókör | 92 | Varga Sándor |
| Kasskemet | Társalgási | 152 | If. Ferian György |
| " | Temetkezési | 508 | Hajós József |
| " | Ipar egyesült | 160 | Ruzsa János |
| " | Olvasókör | 280 | Hajagós Illés |
| Nagy-Kőrös | Polgári olvasókör | 176 | Észer Károly |
| " | Olvasókör | 70 | Farkas Elek |
| Kalocsa | Társalgási | 169 | Ujváry László |
| Kis-Kőrös | Olvasó | 52 | Soffary József |
| Duna-Pata | Olvasókör | 60 | |
| Ráczkeve | Olvasó | 71 | Ludas Miksa |
| Ó-Buda | Olvasó | — | — |
| " | Takarék pénztár | — | — |

Pozsony megyében.

| | | | |
|---------------|---|--------------|-----------------------------|
| Nagy-Szombat | Takarékpénztár (részvényes) | 300 | Gróf Desasse Fe- rencz |
| " | Kisdédóvó | bizonytalan | Zerdahelyi Petron. |
| " | Katholikus mester legények | 60 | Prasznovszky Mi- hály |
| " | Társalgási | 120 | Sipeky Ágoston |
| " | Énekzeti | 195 | Hubert Ferencz |
| Galantha | Temetkezési | 24 | Levanszky József |
| Szt.-György | Szegények - segé- lyezési | 12 | Jablanczy László |
| " | Társalgási | 34 | Szandtner Lajos |
| Bazin | Társalgási | 24 | Weinberger Endre |
| D.-Szerdahely | Társalgási | 89 | Id. Bartal György |
| Modor | Társalgási | 35 | Prikkel László |
| " | Szegények - segé- lyezési | határozatlan | Szuhányi István |
| " | Szőlő művelő | 26 | Schnell Mihály |
| Pozsony | "Szt. Márton" tem- plomzene | 547 | Heiller Károly ka- nonok |
| " | "Schass-Chevre" és "Maschike Tora" izraelit-vallási | 80 | Schreiber Farkas főrábbi |
| " | "Kathol. Wohlthä- tigkeits - Verein" czimű | 296 | Kőszhegyi József |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|------------------|-----------------------------|
| Pozsony | „K ü n s t l e r u n d Sprachlehrer-Ver- ein“ című | 48 | Heiller Károly ka- nonok |
| „ | „Christlicher Hand- lungs - Comis Un- terstützungs - Ver- ein“ című | 119 | Walkó Gusztáv |
| „ | „Frauen-Verein für die Kleinkinder- Bewahr-Anstalten und Franz Josef I. Kleinkinder - Spi- tal“ című | 289 | Heiller Károly ka- nonok |
| „ | „Chewra Kadischa Pecknach Nefesch“ című izraelita | 250 | C. W. Pappenheim |
| „ | „Jerusalem Jasum“ című izraelita | 150 | C. W. Pappenheim |
| „ | „Chaninas Dalun“ nevű izraelita | 180 | Frankl Simon |
| „ | „Tifers Habachu- rum“ nevű izrael. | 152 | Fürst Miksa |
| „ | „Poel Zedek“ nevű izraelita | 120 | Reisner József |
| „ | „Bachurim Chew- ra“ nevű izraelita | 94 | Lemberger Áron |
| „ | „Toras Chesed“ nevű izraelita | 190 | C. W. Pappenheim |
| „ | „Hachnosas Kalah“ nevű izraelita | 20 | Herzfelder Issák |
| „ | Evangelikus aggta- nítóknak | 32 | Handl Soma |
| „ | „Sz. Háromsághoz“ cizmezett katholi- kus temetkezési | 659 | Maár Károly ple- bános |
| „ | „Szent Miklóshoz“ cizmezett katholi- kus temetkezési | 152 | John András |
| „ | Evangelikustemet- kezési | 616 | Celler Soma |
| „ | Hajósok temetke- zési | 94 | Kaiser Ferencz |
| „ | Betegek segélye- zési s temetkezési | 144 | Haltzl Károly |

| Az ogylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|------------------|---|
| Pozsony | Takarékpénztár és zálogház | 147 | Gróf Zichy Ferencz |
| " | Magyar erdészeti | 1031 | Aulendorfi gróf Kö- nigsegg Gusztáv |
| " | I-ső Pozsony-Nagy- Szombati vaspálya | 455 | Linczboth János és Scherz János |
| " | Természet vizsgáló | 376 | Aulendorfi gróf Kö- nigsegg Gusztáv |
| " | Dalárda („Lieder- tafel“) | 288 | Edl Tivadar |
| " | Társalgási | 310 | Gróf Zichy Károly Bittó Kálmán és Edl Tivadar |
| " | „Wohlthätigkeits Kränzchen“ czi- mezett | 221 | Zuna Sándor |
| " | Zsidói társalgási | 62 | Pappenheim C. W. |
| " | Lövész | 245 | Harkai Schiller Ad. |
| " | Pozsonyi malom- völgyi társulat | 25 | Csenkey Béla |
| " | Izraelita kisedővő intézet | 20 | Stern Mór |
| " | Nemzeti kör | 360 | Schmidt József |
| " | Gazdasági | határozatlan | Gróf Pálffy János |
| " | Szöllő gazdasági | — | — |
| D.-Szerdahely | Népkör | — | — |

Sáros megyében.

| | | | |
|-----------|------------------------------|--------------|----------------------------------|
| Eperjes | Takarékpénztár | 153 | Hedry Ernő |
| " | Társalgási | 90 | — |
| " | Lövész | 80 | Péchy Ignác és Schmidt Károly |
| " | Zene | 184 | Schmidt András |
| " | Sárosmegyei jóté- kony nő | határozatlan | Jekelfalusi Szinyei Valeria |
| Bártfa | Társalgási | 50 | Rupprecht József |
| K.-Szeben | Olvasó | 31 | — |

Somogy megyében.

| | | | |
|-----------|------------|-------------|------------------|
| Kaposvár | Gazdasági | bizonytalan | Jankovics László |
| " | Társalgási | — | Tolli Ferencz |
| Szigetvár | Társalgási | — | Kölbl József |
| Szili | Társalgási | — | — |

Soprony megyében.

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|------------------|---------------------------------------|
| Soprony | Kisdedővő intézet | — | Wagner Ferencz |
| " | Zene | 50 | Flamdorfer Ignác |
| " | Evangel. felebaráti (temetkezési) | 3622 | Pozwik Kereszt. |
| " | Katholikus feleba- ráti (temetkezési) | 8950 | Rach Ferencz ka- nonok és plebános |
| " | Olvasó és társalgási | 208 | Hillebrandt Vincze |
| " | Betegápoló | 360 | Bertok Sándor |
| " | Keresked. segédek | 86 | Bock Gyula |
| " | Betegápoló | 65 | Baumann György |
| " | Jóteköny nő | 450 | Szécheny P. gr.-nő |
| " | Czipész czéh te- metkezési | 77 | Kolarsek Ferencz |
| " | Csizmadia czéh te- metkezési | 80 | Márton Endre |
| " | Szabó czéh temet- kezési | 58 | Nessl Károly |
| " | Polgárok gyámoltó | 250 | Töppler Károly |
| " | Takarék pénztár | — | Flamdorfer Ignác |
| " | Bortermesztési | 110 | Boor Ágoston Gy |
| " | Jóteköny nő | 826 | Szürnyeghi Hor- váth Amalia |
| " | Szent Szeverinus katholikus legé- nyek társulata | 70 | Hodich Ferencz kanonok |
| " | Liederkrantz (Dal- koszoru) | 40 | Királyi Pál |
| Kabold | Betegápolási | 40 | Ebner Soma |
| Csorna | Polgári olvasókör | 180 | Szeidl Ferencz |

Szabolcs megyében.

| | | | |
|---------------|-----------------------------------|-----|------------------------|
| Nagy-Kálló | Társalgási | 80 | Ferenczy Lajos |
| Nádudvar | Olvasó | 26 | Rásó Lajos |
| Balm.-Ujváros | Társalgási | 88 | Pusztay Lajos |
| Kisvárd | Társalgási | — | |
| Nyiregyháza | Felső - Tiszavidéki gazdászati | 304 | Gróf Degenfeld Imre |
| " | Társalgási | 137 | Ellek Mihály |
| " | Előfogati | 700 | Palics Mihály |
| Nyirbátor | Társalgási | — | Sziksai József |
| Tiszaölök | Izr. temetkezési | 85 | Liffauer Izrael |
| Polgár | "Maria" | 60 | |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|----------------------------|------------------|---|
| Polgár | Szent István tár- sulat | 4 | Gróf Károlyi István és Danielik Ist- ván püspök |
| " | Szent László tár- sulat | 14 | Lonovics Józsa. püs- pök, Gróf Károlyi György |

Szatmár megyében.

| | | | |
|-------------|------------------------------|--------------|---|
| Nagy-Károly | Megyei gazdasági | 434 | Gr. Károlyi György |
| " | Megyei nő | határozatlan | K e n d e Lajosnő született Szucha- nyi Laura |
| " | Olvasó | — | Pellet Alajos |
| Felső Bánya | Olvasó | 61 | Szaicz József |
| Szatmár | Jóteköny nő | 278 | M. Szerdahelyi Pálnő |
| " | Nemzeti olvasó | 30 | Gyöngy Lajos |
| " | Kisdedóvó | 120 | Kovács Ágoston |
| " | Földművelők te- metkezési | 147 | Makkai Antal |
| " | Társalgási | 90 | Büszörményi Kár. |
| " | Lövész | 84 | Kőszeghy Mihály |
| Nagy-Bánya | Társalgási | 66 | Beresey Lajos |
| " | Lövész | 20 | Hamori Pál |
| " | Jóteköny nő | 25 | Schweizer Ilka |

Szepes megyében.

| | | | |
|-----------|--------------------------------|-----|-------------------|
| Lőcse | Megyei gazdasági | 178 | Spóner Tivadar |
| " | Takarékpénztár (részvényes) | 300 | Zsedényi Ede |
| " | Polgári társalgási | 114 | Kovács Győző |
| Késmárk | Társalgási | 64 | Szentiványi Tamás |
| " | Német olvasó tár- sulat | 105 | Payer Hugó |
| " | Lövész | 85 | Steiner János |
| Lőcse | Polgári sörfőző | 197 | Szontagh Károly |
| Szomolnok | Társalgási | 15 | Adriányi János |

Temes megyében.

| | | | |
|----------|----------------------------------|-----|----------------------------------|
| Temesvár | Takarékpénztár | 400 | Gabriel Józsefapát és kanonok |
| " | Izraelita beteg se- gélyezési | — | Hartmann József |

Tolna megyében.

| | | | |
|-----------|-----------------|-----|-----------------|
| Szegszárd | Takarék pénztár | 112 | Stamm Ferencz |
| Tolna | Társalgási | 52 | Sebestén Károly |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|----------------|------------------|-----------------|
| Högyész | Társalgási | 61 | Fischer Ignác |
| Paks | Társalgási | 50 | Kurcz József |
| Bonyhád | Társalgási | 68 | Bonyhádi Geiza |
| Dunaföldvár | Társalgási | 150 | Kaschena Zsigm. |
| Szegszárd | Gazdasági | — | Döry Frigyes |
| " | Dalárda | - | — |

Torna megyében.

Egyletek nem léteznek.

Torontál megyében.

| | | | |
|--------------|--|-----|--------------------------------|
| Zsomboly | Torontál megyei népjegyzők nyug- díj intézete | 45 | Beodrai Karácso- nyi László |
| " | Torontál megyei gazdatisztek nyug- díjintézete | 108 | Beodrai Karácso- nyi László |
| Török-Becse | Olvasó | 102 | Seybold Ignác |
| " | Kereskedő - társal- gási | 62 | Doktorovich Szi- lárd |
| Nagy-Kikinda | Társalgási | 160 | Stojánovits Sándor |
| " | Társalgási | 215 | Beodrai Karácso- nyi László |
| N.-Becskerek | Szerb olvasó tár- sulat | 124 | Vukor István |

Trencsén megyében.

Egyletek nem léteznek.

Turóc megyében.

| | | | |
|----------------|---------------------|----|------------------|
| T.-Szt.-Márton | Evangelikus tanítói | 12 | Milicsko Mihály |
| " | Társalgási | — | Báró Révay Simon |
| " | Slovenszka Matika | — | |

Ugocea megyében.

| | | | |
|--------------|-----------|----|---------------------------|
| Nagy-Szőllős | Gazdasági | 72 | Kovács Lajos. |
| " | Női | 58 | Báró Perényi Gá- bornő |

Ungh megyében.

| | | | |
|---------|--------------------------------|-----|-----------------|
| Unghvár | Megyei társalgási | 180 | Makay Dániel |
| " | Megyei női | 124 | |
| " | Ungh - Szerednyei borászati | 80 | Bernát Zsigmond |

Vas megyében.

| | | | |
|-------------|-----------|-----|-----------------|
| Szombathely | Kisdédóvó | 175 | Ussay Ágoston |
| " | Kórház | 144 | Tempel Ferencz. |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|----------------------------|------------------------------------|
| Szombathely | Társalgási | 60 | Gr. Hugonay Guszt. |
| " | Fürdő társulat | 154 | Gr. Hugonay Guszt. |
| " | „Gizella“ gyámolda | 82 | Polani Zarka Mária |
| Ó-Perint | „Kisegítő“ | 1402 | Salamon Bernát |
| Kiss-Czell | „Kisegítő“ | 511 | Freund Benedek |
| Szt-Gothard | Olvasó | 32 | Ott Ferencz |
| Szombathely | Megyei gazdasági | 500 | Gróf Batthyányi Zsigmond |
| Pinkafő | „Jezus szentszine“ az egész vilá- nevű társulat gon 15,430 | | Heisenberger Fe- rencz plébános |
| " | „Leopoldina“ tár- sulat | 75 | Heisenberger Fe- rencz plébános |
| Kőszeg | Zene | 212 | Wallner Ignác |
| " | Betegház | 210 | Krug János |
| " | Olvasó és társalgási | 108 | Chernel Kálmán |
| " | Takarék pénztár | 24 (választ- mányi tag) | Czeke József |
| " | Evangelik. dalárda | 28 | Hrabovszky János |

Veszprém megyében.

| | | | |
|----------|--------------------|-----|--------------------|
| Veszprém | Nemzeti társalgási | 90 | Kammersperger A. |
| " | Polgári társas kör | 214 | Dunst Ferencz |
| " | Olvasó | 100 | Weisz Henrik |
| " | Takarék pénztár | 85 | Koroncz László |
| " | Temetkezési | 600 | Pöfl András |
| Pápa | Társalgási | 145 | Gr. Eszterházy Pál |
| " | Zene | 160 | Mikovinyi Ignác |

Zala megyében.

| | | | |
|---------------|--|-----|------------------|
| Zala-Egerszeg | Polgári olvasó | 165 | Szabó Soma |
| " | Kölcsön és segély | 205 | Stern Jakab |
| Nagy-Kanizsa | Polgári olvasó | 172 | Hegedüs József |
| " | Társalgási | 140 | S. H. Guttmann |
| " | Keresk. társalgási | 100 | Stern Mór |
| " | Takarék pénztár | 300 | Albanitz Flor |
| Tapolcza | Polgári társas kör | 94 | Vadona Ferencz |
| " | Olvasó | 30 | Feichtmann Adolf |
| Keszthely | Társalgási | 80 | Lenhardt János |
| " | Dunántúli vinczel- lér kertész és pin- czemester képező intézet | 61 | Hertelendy Kálm. |
| Sütmegh | Kisegítő-kölcsön | — | Moizer Imre |
| " | Olvasó | 40 | Takács János |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|------------------|------------------|--------------------|
| Csáb-Rendek | Kisegítő-kölcson | — | Böhm János |
| Szt.-Grot | Polgári olvasó | 800 | Gr. Batthyányi Zs. |
| Zala-Egerszeg | Gazdasági | 250 | Osterhuber József |

Zaránd megyében.

Egyletek nem léteznek.

Zemplén megyében.

| | | | |
|--------------|---|-----|--------------------|
| S.-A.-Ujhely | Megyei társalgási | 81 | Gr. Andrássy Manó |
| " | Polgári társalgási | 40 | Matik József |
| " | Megy. jótékony női | 300 | Gr. Andrássy Manó |
| " | Polg. női-olvasókör | 80 | Bokus Józsefnő |
| " | Zemplén és Ungh megyei gazdasági | 80 | Gróf Andrássy Gy. |
| " | Zemplén hegyalljai szőlő- és borte- melési társulat | 300 | Báró Vay Miklós |
| Gálszécs | Olvasó | 15 | Báró Fischer Lajos |
| Homona | Társalgási | 86 | Matulay Győző |
| Varanó | Társalgási | 48 | Bujanovics Rezső |
| Tokaj | Olvasó | 55 | Marschall Tamás |
| " | Polgári olvasó | 185 | Kröczer Ágoston |
| Kis-Tokaj | Olvasó | 82 | Id. Komáromy L. |
| Mád | Olvasó | 42 | Mattyasovszky K. |
| S.-N.-Patak | Polgári társalgási | 108 | Fogarassy György |
| Sáros Patak | Olvasókör | — | — |

Zólyom megyében.

| | | | |
|----------------|---------------------------------------|-----|---------------------|
| Besztercebánya | Kisdédóvó | 150 | Radvánszky Irma |
| " | Szegény tanulók felsegélyezési | 116 | Stepan János |
| " | „Ezer testvér“ czi- mű temetkezési | 404 | Kmethy András |
| " | Társalgási | 155 | Hullay Dániel |
| " | Lövész | 84 | Belanszky János |
| " | Zene | 60 | Radvánszky Antal |
| " | Takarékpénztár | 600 | Winkler János |
| Hermanecz | Papirgyár társulat | 12 | Arnstein és Eskeles |
| Zólyom | Társalgási | 33 | Huszk Dániel |
| Breznobánya | Lövész | 39 | Scherfl Samu |
| Besztercebánya | Bányász növendé- kek társalgási | — | — |

Jász-Kun kerületben.

| | | | |
|------------|------------|----|----------------|
| Félegyháza | Társalgási | 82 | Szabó Sándor |
| Jászberény | Társalgási | 87 | Muchorai János |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--------------------------------|------------------|-----------------|
| Halas | Olvasó | 50 | Zsőnyi József |
| Kis-Ujszálás | Olvasó | 32 | Kaszás István |
| Dorosma | Olvasó | 42 | Kovács Pál |
| Laczháza | Temetkezési | 250 | Kubácska István |
| Szabadszállás | Temetkezési | 300 | Gönczy József |
| K.-Szt.-Márton | Olvasó | — | Kiss Antal |
| Félegyháza | Népkör | — | Fazékas Alajos |
| Tur-Kevi | Társalgási | — | Végh Sándor |
| K.-Szt.-Márton | I-ső és II-ik temet- kezési | — | — |
| Halas | Jótevény női | — | — |

Kővár vidéken.

Egyletek nem léteznek.

A Hajdu városok kerületében.

| | | | |
|------------|--------------------|----|-------------------|
| Böszörmény | Polgári társalgási | 72 | Syllye Gábor |
| Dorogh | Olvasó | 42 | Szabó Gy. esperes |

A szepesi XVI város kerületében.

| | | | |
|---------------|--|-----|-------------------|
| Béla | Lövész | 54 | Lingsch Frigyes |
| Igló | Felső - magyaror- szági bányapol- gársági társulat | — | Gróf Andrássy Gy. |
| " | Társalgási | 80 | Schubert László |
| " | A XVI szepesi vá- rosok takarékpénztára | 100 | Gotthardt György |
| " | Sörfőző | 186 | Ozwald Soma |
| Lubló | Kereskedelmi | 8 | Laczka Ferencz |
| Szeres-Olaszi | Társalgási | 34 | Lechniszky József |
| Szep.-Váralja | Társalgási | 47 | Schön Leó |
| Igló | Műmalom részvény intézet | — | — |

Buda sz. kir. városban.

| | | | |
|------|----------------------------|------------------|----------------------------------|
| Buda | Magyar nyugpénz intézet | 251 | Gálffy György helyt. tanácsos |
| " | Lánczhid társulat | 1000 részvény | Báró Sina Simon |
| " | "Donati" halott | 550 | Tilly Fer. polgár |
| " | "Noé" halott | 540 | Praxl Fer. polgár |
| " | Olvasó | 160 | Ary Gy. számtiszt |
| " | Kölcsönös halott | 600 | Rupp Jakab |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|------------------|--------------------------------------|
| Buda | Takarék pénztár | 1000 részvény | Wodianer Béla |
| " | Polgári lövelde | 180 | Id. Thoma József polgár |
| " | Általános halotti | 5424 | Ráth József vizi- városi plébános |
| " | Ujlaki szőlőkerté- szek halotti | 480 | Strobl Ant. polgár |
| " | Izrael. testvérségi | 200 | Gerzon Kálmál |
| " | Első magy. „gyors- író“ | — | Gaszner Lajos |
| " | Jótevény női | 27 | Gróf Forraynő |
| " | „Concordia“ beteg- ápolási és halotti | 450 | Ráth Péter gyógy- szerész |
| " | Evangelikus temet- kezési | — | Nyizsnyánszky Dá- niel |
| " | Társalgási | 150 | Hesz János |
| " | Alagut társulat | 4200 részvény | Ürményi József |
| " | Élelmezési társulat | — | — |

Pest sz.. kir. városban.

| | | | |
|------|---|------|---|
| Pest | Magyar keresked. pénzcsarnok (Un- gárische Comer- cial-Bank) | 2000 | Jálics A. F. nagy- kereskedő |
| " | Első honi takarékpénztár | 629 | Fáy András és Ha- jós József |
| " | Pesti „Lloyd“ tár- sulat | 580 | Jálics A. F. nagy- kereskedő |
| " | Magyarországi me- zei gazdasági | — | Elnök: Gr. Károlyi Laj. Alelnök: Ló- nyay Gáb., Koriz- mics László |
| " | „Lóverseny“ | 385 | Heinrik Ján. nyug- díjazott kapitány |
| " | I. pesti asztalos | 9 | Wernitzky Ján. asz- talos mester |
| " | II. pesti asztalos | 17 | Tausch Fer. aszta- los mester |
| " | III. pesti asztalos | 11 | Bachmann György asztalos mester |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|-------------------|--|
| Pest | Gőz- és hengermű- malomi részvé- nyes társulat | 105 (részvény) | Doszwald Józs. és Bucher Leonhard |
| " | Első pesti favágó, gyalumalomi és fa- portékagyár rész- vényes társulat | 80 részvényes | Ürményi József cs. k. kamarás |
| " | Magyar tudomá- nyos akadémia | — | — |
| " | „Kisfaludy“ szép- irodalmi társulat | — | Báró Eötvös József |
| " | „Matikaszerbszka“ | 191 | Koits Pál ügyvéd |
| " | Buda-Pesti orvosi társulat | 101 | Wágner János or- vostudor |
| " | Földtani (Geologi- scher-Verein) | 171 | Védnök: Herczeg Eszterházy Pál. Elnök: Kubinyi Ágost. Alelnök: Kubinyi Ferencz |
| " | Magyarországiter- mészetvizsgáló | 219 | Bugát Pál tudor Than Kár. tudor |
| " | Pesti művészeti | 3450 | Gróf Andrássy M., gróf Fesztetics B. |
| " | Buda-Pesti zene | 484 | Báró Prónay Gábor |
| " | Nemzeti képcsar- nok alakítási | 57 | Báró Prónay Gábor és Kubinyi Ágost. |
| " | Testgyakorló isko- lai | 122 | Védnök: Gr. Zichy Feraris Manó. El- nök: Nádasdy L. Alelnök: Ágoston József |
| " | Polgári lövész | 350 | Jankovics Gyula földbirtokos, Kir- ner József lőfegy- ver készítő |
| " | Kőbányai kerti részvényes társa- ság | 608 | Gróf Károlyi Gy., báró Wenkheim Béla, Hajnik Pál |
| " | Széchenyi sétatér- társulat | 96 | Heinrich J. N. nyug. cs. k. kapit. |
| " | Magyar nemzeti társalgási | 603 | Gróf Károlyi Gy., báró Wenkheim Béla, Hajnik Pál |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|--------------------------------|--|--------------------------|--|
| Pest | Nyugdíjazási inté- zet szerencsétlen- né lett városi hi- vatalnokok és ezek özvegyei és gyer- mekei részére | 18 | Ságódy Sándor al- polgármester |
| „ | Israelita jótékony intézet | 88 | Munk Mór nagyke- reskedő |
| „ | Nyugdíjazási és be- tegápolási egylet kereskedők ré- szére | 1470 | Burgmann Károly nagykereskedő |
| „ | Szegény gyerme- kek kórházi | 466 | Ürményi József és Wodianer Béla |
| „ | Első pesti beteg- ápolási és temet- kezési | 1496 | Bulch Ferencz sza- bómester |
| „ | Másod pesti beteg- ápolási és temet- kezési | 281 | Erendits Ferencz sebész |
| „ | Első pesti temet- kezési | 157 | Weschenau János |
| „ | Pesti „védangyal” cz. betegápolási és temetkezési | 350 | Munderlak Vincze |
| „ | „Felebaráti szere- tet” czimű temet- kezési | 8415 | Krupinszky János |
| „ | József külvárosi német vinczellé- rek temetkezési | 500 | Hausknecht Gy. korcsmáros |
| „ | „Josefinnm” czimű betegápolási és te- metkezési | 820 | Szántófy Antal ka- nonok |
| „ | Pestipinczerek be- tegápolási és te- metkezési | 520 | Bartel János ven- déglöcs |
| „ | Buda-Pesti gyógy- szerészek segélye- zési s nyugdíjazási | — | Jármay Gusztáv gyógyszerész |
| „ | Közműveslegények- nek betegápolási és temetkezési | 301 | Strobel János kö- műves |
| „ | „Jó pásztor” czimű betegápolási és temetkezési | 500 | Trevostek Bene ácsmester |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|------------------|--|
| est | „Maria segítség” czimű polgári be- tegápolási és te- metkezési | 230 | Wendland János ácsmester |
| „ | Közönséges izrael. betegápolási és temetkezési | 470 | Kurländer Antal |
| „ | Első izraelita ipar- űzők betegápolási és temetkezési | 110 | Heinn Hermann szabómester |
| „ | Szegény izraelita betegápolási és temetkezési | 58 | Buchbinder Ábrá- hám kereskedő |
| „ | Teréziaváros vin- celléri temetke- zési | 488 | Rock Márton ker- tész |
| „ | Szent István társu- lat | 7186 | Védn. : Zsitovszky Ján. érsek. Elnök : gróf Károlyi Istv. s gr. Cziráky Ján. Aleln. : Dánielik János püspök |
| „ | Ferencz külvárosi kiseddóvó intézet | — | — |
| „ | Terézia külvárosi kiseddóvó intézet | — | Zettner Károly ká- darmester |
| „ | Belvárosi kised- dóvó intézet | — | Szántófy Antal ka- nonok |
| „ | József külvárosi kiseddóvó intézet | 78 | Julicz János |
| „ | Magyarországon kiseddóvó intéze- teket terjesztő | 120 | Ürményi József ka- marás |
| „ | Bölcsőde | — | Brunzwiki Forray Terézia grófnő. Alelnök : Aigner Miklós ügyvéd |
| „ | Jótevény női | 28 | Bohus Szögyéni Antonia |
| „ | Katholikus mester- legények | 280 | Szabóky Adolf tu- dor |
| „ | Kézművet és föld- művelést előmoz- dító egylet az iz- raeliták közt | 500 | Kern Jakab nagy- kereskedő |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|---|------------------------------|---|
| Pest | „Chewra kadischa“ szent testvérségi egyesület izraelita | 1100 | Hercz Salamon nagykereskedő |
| „ | Evangelikus me- sterlegények | 80 | Lang Miksa evang. lelkész |
| „ | Evangelikus árvák ellátására | 760 | Fuchs Rezső ke- reskedő |
| „ | Izraelita kereske- dők segélyezési | 590 | Kurländer Antal kereskedő |
| „ | Magyarországi ker- tészeti | 2800 | Elnök: Báró Pod- maniczky Lajos. Alelnök: gr. Zichy Ede és Ertl Kár. |
| „ | Magyar általános biztosító részvé- nyes társulat | 4000 részvény; 881 tag | Lónyai Menyhért, Hajós József és Lévay Henrik |
| „ | Pesti nemzeti kör | 1129 | B. Kemény Zsigm., Jókai Mór és Kar- czag Ferencz |
| „ | Buda-Pesti dalárda | 40 | Thill Nándor |
| „ | Nemzeti lovagló- hely, lőtér és vi- vóhely | 100 | Gróf Szapáry An- tal |
| „ | Művészi | 205 | Gr. Andrássy Gy., Henzelmann Imre |
| „ | „Szt. László“ tár- sulat | — | Lonovics püspök, gróf Károlyi Istv. s Dánielik püspök |
| „ | Magyar írók segély | — | Gróf Károlyi Istv. és b. Eötvös Józs. |
| „ | Buda-Pesti hajós | 64 | Gróf Waldstein Já- nos és gróf Szé- chenyi Béla |
| „ | Magyar gyorsíró | 35 | Hajnik Kár., Gasz- ner Laj. és Szom- bathelyi Ignác |
| „ | „Szent István kö- szénbányái“ | 2900 (részvények) | B. Prónay Alb. és Korizmics László |
| „ | „Pannonia“ cz. a. magyar visszabiz- tosítási intézet | 771 | Lónyai Menyhért |
| „ | Izraelita magyar | 907 | Rózsai J. tudor, Kohn J. J. |

| Az egylet székhelye | Az egylet neve | A tagok száma | Elnök |
|------------------------|--|------------------|--|
| Pest | Első magyar uta- zási | — | Gróf Zichy Ede, b. Lópreszty Árp. |
| " | Magyar gazdaszo- nyok | — | Damianich Emilia, szül. Csernovics |
| " | A pesti főgym- naziumi ifjuság könyvtári | — | Rómer Flór tudor gymnas. igazgató |
| " | Első magyar izrae- lita betegápolási és temetkezési | — | Klein Béla |
| " | „Concordia“ cz. a. izr. betegápolási és temetkezési | — | Pózner Kár. Lajos |
| " | Kölcsönösizraelita betegsegélyző és temetkezési | — | Bercsághy M. ügy- véd |
| " | A m. k. pesti tudo- mányos egyetemi joghallgatókat se- gélyző | — | Pauler Tivadar tu- dor a m. k. egye- tem rektora |
| " | M. k. egyetemi da- lárda | — | detto |
| " | A m. k. egyetem orvosnövendékeit segélyző | — | detto |
| " | Általános izraelita beteg segélyző és temetkezési női | — | Kurländer Antal |
| " | „Unio“ dalárda | — | — |
| " | Magyar földhitel- intézet | — | Gr. Dessewffy Emil és Lónyai Menyh. |

E kimutatás szerint Magyarországon összesen 579 egy-
let volna.

| | |
|---|-----|
| Ezekből tudományos, ipar és kereskedelmi, takarékpénz- és magtári egylet | 76 |
| Jótékonyági | 156 |
| Gazdasági | 38 |
| Társalgási | 264 |
| Egyéb féle | 46 |

XVI.

UJABB ADATOK A MAGYAR EGYETEM ÉLETÉBŐL.

Dr. Koncz Sándortól.

Az egyetemi hallgatók létszámában mutatkozó hullám-
zatok annál érdekesebbek, minél tartósabb az évről évre ész-
lelhető növekvési hajlam: ez jelesen a magyar tud. egyetem-
nél tapasztalható, mely az utolsó években folytonos és állandó
számöregbülésnek örvend. Név szerint volt a rendes és rend-
kívüli hallgatókat egybevéve

| | az 186 $\frac{1}{2}$ -ki téli félévben ; | nyári fél- évben ; | 186 $\frac{3}{4}$ -iki téli félévben |
|-----------------------------|---|-----------------------|---|
| a hittani karnál | 70 | 70 | 74 |
| jog- s államtud. karnál . . | 824 | 784 | 870 |
| orvossebészeti karnál : | | | |
| a) orvos-hallgató | 268 | 277 | 323 |
| b) sebészet-tanuló . „ . | 168 | 141 | 176 |
| bölcsészeti karnál : | | | |
| a) bölcsészet hallgató . . | 81 | 94 | 81 |
| b) gyógyszerészet hallgató | 95 | 89 | 96 |
| összesen : | 1,506 | 1,458 | 1,644 |

A növekvés ennél fogva szembetűnő, mi annál örven-
detesebb, minthogy már a múlt tanév a megelőzőtt éveket
tetemesen felülszárnyalta, és az utolsó évtizedben a fejlődés
tetőpontja elértnek látszhatott. Az emelkedés különösen a
joghallgatóknál tapasztalható, úgy hogy a magyar tudom.
egyetem az e tekintetben a többi ausztriai egyetemek közt
kivívott második helyet újra magának biztosítani törekszik,
jogtanulói számával közvetlenül a bécsi egyetem után sora-
kozván, sőt jogtanulói létszámával a pesti egyetem sok hir-

neves europai egyetemnek összes hallgatói számát jóval meghaladja. *)

E számnövekvéssel karöltve jár hason emelkedés több magyar jogakademián. Ugyanis a nyilvános rendes és rendkívüli hallgatók, valamint a magántanulók száma a három magyar kir. jogakademián a mult 186¹/₂-ki tanévben a következő volt:

| | |
|-------------------------|------|
| a pozsonyi jogakademián | 60 |
| a kassai „ | 81 |
| a nagyváradi „ | 87 ; |

holott csak a pozsonyi jogakademián e szám az idén 108-ra emelkedett, t. i. 66 első évi, 39 másod és 3 harmad évi jogtanuló volt.

Tekintve az egyetem az idei ifjuságának vallás és származás szerinti különbségét, azt találjuk, hogy

| | római kath. | görög kath. | g. n. e. | ágost. hitv. | helvét hitv. | unit. | izraeli- ta |
|--------------------|----------------|----------------|----------|-----------------|-----------------|-------|----------------|
| a hittani karnál . | 64 | 10 | — | — | — | — | — |
| a jogi karnál . . | 483 | 27 | 69 | 93 | 139 | 4 | 56 |
| orvosi karnál . . | 266 | 9 | 17 | 42 | 74 | 1 | 164 |
| bölcsészeti karnál | 88 | 5 | 2 | 14 | 16 | — | 2 |
| | 901 | 51 | 88 | 149 | 229 | 5 | 221 |

Származásra nézve

| | Magyar- ország- ból | Erdély- ból | Horvát- Tótor- szágból | Végvi- dékből | a többi kül- oszlák föld. tartom. | kül- föld. |
|------------------------|---------------------------|----------------|------------------------------|------------------|---|---------------|
| a hittani karnál . . | 59 | — | 15 | — | — | — |
| a jogi karnál . . . | 801 | 50 | 12 | 1 | 5 | 1 |
| az orvossebészi karnál | 496 | 45 | 13 | 3 | 11 | 2 |
| a bölcsésznti karnál . | 114 | 5 | 4 | 1 | 2 | 1 |
| összesen : | 1470 | 100 | 44 | 5 | 21 | 4 |

*) Itt azonban azon körülményről nem szabad megfeledkeztünk, hogy külföldön számos egyetem létezik ; pl. Poroszországban, melynek kiterjedése kisebb, mint a magyar korona területeé, s melynek népessége a magyar országok népességét csak 3 millióval haladja meg, h a t egyetem van, melyek mind teljes jogi tan-
karral birnak ; Magyarországbán pedig csak egyetlenegy egye-
tem van, melyen jelenleg a jogtan-folyamot kirekesztőleg lehet
teljesen bevégezni. Szerk.

A külföldiek közt egy poroszországi, egy bajorországi, egy vürtembergi és egy svajczi szerepel.

A joghallgatók közül a folyó tanévben 214 fölmentetett a tanpénz alól, és pedig 128-nak az egész tanpénz, 86-nak pedig fele engedtetett el. Ha ennél fogva a rendkívüli joghallgatók a számból kihagyatnak, kik t. i. tanpénzmentességi kedvezményre nem tarthatnak igényt, több mit 25 százalékja az összes jogtanuló ifjuságnak az ingyen oktatás jótéteményében részesült, és miután a mentességért többen nem is folya-
modtak, mint a mennyi a kar által abban részesítettett, méltán azt lehet állítani, hogy körülbelől egy negyede a tanulóknak ily mentességre szorul.

Az ösztöndíj élvezetében lévők számát illetőleg a jelen tanévben 80 ösztöndíjas jogtanuló számíttatván, épen 10 százalék hol nagyobb, hol csekélyebb tansegélyzésben részesül, a legmagasab évi illetmény 210 ft., a legkisebb 33 ft 60 kr. A rendes kir. ösztöndíjak azon tanévben mind tetemesen fel-
emeltettek és évi 120 vagy 150 ftnyi illetményből állnak.

Az egyetemi könyvtár állapota az 186^o/₁-ki tanévre vonatkozólag oda érte a hozzátartozó fiók- és a benne közös használatra felállított Frank-féle könyvtárakat is következő:

| | | | | |
|--|-----------------------------|---|---|-------|
| a) az anya könyvtárban | 73,162 kötet és 9,001 darab | | | |
| b) annak kéziratárában | 1,598 | " | " | — |
| c) a hittudományi fiókkönyvtárban . | 9,624 | " | " | — |
| d) a fűvészkerti " | 494 | " | " | — |
| e) a csillagászati " | 1,410 | " | " | — |
| f) az állatgyógyintézetében | 140 | " | " | — |
| g) az egyes tanszékek mellett van . | 794 | " | " | — |
| h) a Pest városa Frank-könyvtárában | 13,681 | " | " | 358 " |
| i) az anyakönyvtár 1861-ki gyarapodása | 875 | " | 5 | 452 " |

összesen: 101,770 kötet és 9,811 darab

Az olvasó terem az ifjuság részéről látogatásában az 186^o/₁-ki tanévben újra örvendetes gyarapodás mutatkozik. Mig t. i. 18⁵⁹/₆₀-ban 11,628 olvasó vendég volt, a reákövetkező 186^o/₁-ki évben az olvasók száma 14,171-re emelkedett, vagyis csaknem 22^o/₀-lival, mely gyarapodás, miután már évek óta meglepő következetességgel mutatkozik, minden-
esetre kedves tanuságául szolgál annak, hogy az egyetemi

könyvtár évről évre nagyobb mérvben igénybe vétetik. Vajjon lehet-e ebből a tanuló ifjúság nagyobb tanulási törekvésére, helterjesb önkiképezési szorgalmára következtetést vonni, az oly kérdés, mely a pusztá számadatból kellőleg meg nem fejthető, mivel egyrészt a vendégek polgári állásuk és foglalkozásuk szerint nem osztályoztatnak, tehát a collectiv számból ki nem tetszik, hogy köztük hány egyetemi polgár van; másrészt pedig az olvasók növekvő száma tagadhatlan összefüggésben áll az egyetemi ifjúság általános számnövekvésével, úgy hogy a fennebbi öregbülés nem annyira bel- mint külterjes gyarapodásnak is lehet közvetlen kifolymánya. Minden esetre jóval magasabb arányu szaporodás lenne tapasztalható, ha egyetemi könyvtárunk helyisége csak némikép megfelelné a közigényeknek. A primitiv állapotok mellett, melyek az u. n. olvasó terem minden képzelem mögött maradó szűk helyiségében találhatók, csakugyan állíthatni, hogy tanuló ifjúságunkban igen felköltött olvasási váagnak kell lennie, ha minden hónapban átlag 1400 és így levonva a vásár- és ünnepnapokat valamint a hétfőnapot, midőn a könyvtár be van zárva, naponként átmérőleg 70 olvasó e szűk, kényelmetlen és elég sötét olvasó szobába beleszorítkozik, hogy a tudományrétegekből a szellemi kincseket kiaknázza. Annál sajnosabb, hogy a könyvtár kincseinek házi használata a tanuló ifjúság előtt olyformán nem tétetik lehetővé, mint az a többi birodalmi egyetem könyvtárainál van, hol t. i. a könyvek kellő biztosítás mellett házi használatra kikölcsönöztetnek. Nálunk ezen kikölcsönzés daczára az egyetemi tanácsnak e részbeni ismételt sürgetéseinek, csak is az egyik vagy másik tanár személyes jótállása mellett találtatott megengedhetőnek, mi csaknem azonos egyenes megtiltásával, nem lévén képzelhető, hogy a tanárok annyi olvasni vágyó egyetemi polgár irányában a személyes felelősséget magukra vállalják. Miért is azon körülmény, hogy 1861-ben 1510 kötet kölcsönöztetett ki házi használatra, és így 245 kötettel több mint az előtte való évben, legfeljebb az egyetemi tanárok és egyéb tudósok nagyobb szellemi tevékenysége mellett tanuskodhatik, csak is azok tartatván igényt ezen az egyetemi hallgatók részéről jóval szükségesebbnek látszó jótéteményre.

A folyóirati szobában, mely az egyetemi könyvtárral összeköttetésben áll, és szerény voltánál fogva szintén csak néhány jogosultra nézve élvezhető, 1861-ben 73 hirlap és időszaki folyóirat volt kitéve, és miutáu a szaklapok jelen korunkban jóformán egyik gyupontja a szakirodalomnak, igen kívánatos lenne, ha a hely szűke ne állana útjában annak, hogy e szentélybe is a tanuló ifjuság bebocsáttatnék.

XVII.

ELEMI TANÜGY, AZ ESZTERGAMI ÉRSEKI EGYHÁZMEGYE TERÜLETÉN 186 ½.

Dr. Barsi Józseftől.

Az ország lelki főpásztora. az esztergomi érsek, által beküldött ide vonatkozó adatokat, könnyebb átpillantás végett, legjobbnak látszott az érseki egyházmegyében létező szervezet szerint, nyolcz főesperességekre összevonni, ezeket az alájok rendelt esperességekből állítani össze, az esperességeket pedig az egyes lelkészi államásokból.

Az főesperességek sora ez: I. a székesegyházi, a bajóthi, budapesti, esztergomi és párkányi esperességgel.

II. a bácsi, a lévai, lekéri, szent-benedeki és verebéli esperességgel.

III. a honthi, a báthi, bozóki, drégelyi, selmeczi és szalkai esperességgel.

IV. a komáromi, az érsekújvári, hédervári, komáromi, nagy-czéthényi és udvardi esperességgel.

V. a nógrádi, a kékkői, szécsényi és vadkerti esperességgel.

VI. a nyitrai, a galgóczi, nagy-tapolcsáni, radosnai, sellyei, ujlaki és ürményi esperességgel.

VII. a pozsonyi, Pozsony és Nagy-Szombat városain kívül, a bazini, malaczkai, nagy-szombati, samarjai, stomfai, szempczi, duna-szerdahelyi, szeredi és szomolányi esperességgel; és

VIII. a sasvári, a csejthei, jókői, miavai, nagy-kosztoláni, sasvári, szeniczai és sz.-jános esperességgel.

I. SZÉKESEGYHÁZI FŐESPERESSÉG.

A) Bajóthi esperesség. Ebben van anyaegyház 12, fiókegyház elemi iskolával 5.

Az anyaegyházak sora ez: Bajna, Bajóth, Csolnok, Dágh, Héreg, Kirva, Páliföld, Sárisáp, Szomor, Tardós, Tarján, Uny; az iskolás fiókegyházaké pedig ez; Annathál és Pusztá-Gyarmat, Eppel, Gyermel, Mogorós és Nagy-Sáp.

Mindenütt van elemi egyosztályu vegyes iskola; kétosztályu csak három helyen van: Bajnán, Csolnokon és Tarjánon. Az összes osztályok száma 20. Ezekből magyar 8, német 4, tót 4, magyar-német 3, magyar-német és tót 1. Annathálban és Pusztá-Gyarmaton csak magániskola áll fenn.

Tanító van 15, altanító 4, összesen 19, iskolai épület van 15, kettő a földesuraság épületeiben kap helyet.

A tanképes gyermekek száma és pedig fiuké 946, a leányoké 993, összesen 1939. Ezekből tétleg járt az iskolába fiu 823, leány 811, összesen 1634, vagyis 84,22%. 1 tanítóra 36 tanítvány esik.

Az esperes ur a legnagyobb részletességgel jegyezte ki helységről helysére a tanítók díjazását földben, természetményekben, kiszabott készpénzben és esetleges jövedelemben, mindent ékes latin nyelven.

B) Buda-pesti esperesség. Ennek súlypontja Pest szabad kir. városa, melynek elemi és az elemiekkal kapcsolatban álló egyéb iskoláiról a kivonatos jelentést czikkünk végén fogjuk közölni.

Pesten kívül ezen esperességben vannak még iskolák Budán, Ó-Budán, Buda-Eörsön, Békásmegyeren, Jenőn és Szent-Endrén.

Budán van egy főelemi iskola fiuk számára, 2 főelemi vegyes és két alelemi leányok számára, azonkívül alelemi vegyes iskola több helyen. A tantermek száma összesen 37.

Női kézi munkát tanítanak 18 helyen; vasárnapi iskola tartatik 7 helyen; ezeken kívül van rajziskola, van kereskedelmi iskola és van testgyakorló intézet. A tanítók száma 8,

altanító 26, segédtanító 1. Három helyen a tanítás bérelt helyiségben folyik, a többi a város által e végre épített és fenntartott épületekben van elhelyezve.

Ó-Budán van 4 osztályu elemi főiskola fiuk számára és 3 osztályu a leányokéra. A legalsó osztály mind a két nemnél kétszeres vagy párhuzamos; (a hivatalos jelentés szerint pármenetes). Van három helyen vasárnapi iskola és ugyanannyin női munkát tanítanak.

Buda-Eörsön is van négyosztályu iskola, de vegyes.

Békás-Megyeren egyosztályu csak, Jenőn pedig és Sz.-Endrén kétoosztályuak és vegyesek.

Budán a tannyelv magyar és német vegyesen. Ugyan Ó-Budán is. Buda-Eörsön Békás-Megyeren és Jenőn a tannyelv német, Szent-Endrén pedig magyar, német és illir.

Az egész esperességben az elemi tanítók száma, Pestet kihagyva, 15, az altanítóké 38, összesen 53.

A tanképes gyermekek száma és pedig a fiuké 3042, a leányoké 2739, összesen 5781; ezekből tetteleg járt 2581 fiu, 2424 leány, összesen 5005, vagyis 86, ⁵⁴/₁₀₀. 1 tanítóra 94 tanítvány.

A jelentés nyelve magyar.

C) Esztergomi esperesség. Ennek fővárosából külön adott be az illető lelkész jelentést. Ezen kívül ezen esperességben elemi iskolák vannak Csév, Dorogh, Dömös, Esztergam érseki város, Szent-Tamás és Szent-György, Kesztlöcz, Kis-Oroszi, Leányvár, Nyerges-Ujfalu, Pilis-Maróth, Süttö, Szentlélek és Vissegrád anyaegyházaiban, és Lábatlan, Piszke, Tóth és Tokod fiókegyházaiban.

Mind vegyesek és egyetlen osztályuak; csak az érseki városi, szent-györgyi és nyerges-ujfalusi kétoosztályu. Német a tannyelv Doroghon, Leányvárt, Süttön és Vissegrádon; tót Cséven, Kesztlöczön és Szentléleken; magyar és német vegyest Táthon, Nyerges-ujfalun, Lábatlanban és Pizskén; a többi helyeken magyar.

Az esperes jelentésében a többi közt azon megjegyzés fordul elő, hogy 1860 october 20-dika óta, mintha rossz szellem szállta volna meg a szülőket, egyáltalában nem akarják gyermekeiket felküldeni az iskolába.

Akkor egyszersmind visszacsatolták a jegyzőséget és kántorságot a tanító hivatalához, az iskola kárával.

Az esztergami esperességben, Esztergam sz. kir. városát kivéve, melynek iskoláiról az esperességi kimutatásban említés sincsen, a tanképes gyermekek száma és pedig a fiuké 1132, a leányoké 1125, összesen 2257, ezekből tetteleg járt fiu 934, leány 812, összesen 1746, vagyis $77,35\%$, tanító van 18, altanító 6, iskolai épület 18, vagyis egy iskola 97 tanuló, egy tanító 72 tanítvány.

Hátra van Esztergam sz. kir. városa. Ennek elemi iskoláiról igazgatójuk kétszer is küldött be jelentést, először 1862-dik aug. 8-án, azután pedig 30-án. A két jelentés szóról szóra egy. A kettőnek mindenben egyező tartalmából kiemeljük, hogy Esztergamban van :

a) Képezde finövendékek számára két évfolyammal. Az elsőben tanultak 19-en, a másodikban 13-an, összesen 32-en. Hallgató volt egy, magántanulóképen volt ott egy leány is.

b) Főelemi iskola fiuk számára, négyosztályu, tannyelv magyar, 402 tanulóval.

c) Elemi iskola leányok számára, kétosztályu, tannyelv magyar, 152 tanulóval.

d) Elemi vegyes iskola fiuk és leányok számára, szintén kétosztályu, magyar, 120 tanulóval.

e) Két kézi munka iskola leányok számára 73 tanulóval.

f) Vasárnapi iskola kereskedelmi tanulók számára 29 tanulóval; és van

g) alreáliskola, háromosztályu, magyar, 45 tanulóval.

Végre van magán leánynevelő intézet is négy osztálylyal.

A tanképes gyermekek száma 882, ezek közül fiu 430, leány 452, jár pedig tetteleg 751, ezek közül fiu 540, leány 211.

E számokból láthatni, hogy fiu több jár mint a mennyi van, mit a jelentéstevő szavai szerint azon tény magyaráz meg, hogy szép számu idegenek tanulnak Esztergamban.

Ellenben a leányok közül aránylag kevés jár fel tanulni, t. i. csak 44, ¹⁶/₁₀₀, míg a fiuk aránya 125, ⁵⁸/₁₀₀

Tanító van összesen a képezdében 1, a főelemiben 4, a reálban 4, a vegyesben kettő és két segéd = 13.

A képezde bérben tartott épületben létezik, a többi intézeteknek saját épületeik vannak.

D) Párkányi esperesség. Ebben tizenkét anyaegyháznak és nyolcz fiókegyháznak van elemi iskolája. Az anyaegyházak nevei: Barth, Bátorkesz, Ebed, Farnad, Kéménd, Kőbölkut, Kőhidgyarmat, Mocs, Muzsla, Nagyölyved, Párkány és Szölgyén. A fiókegyházak nevei: Béla, Bény, Karva, Kéty, Kural, Libád, Nána és Sárkány. Az iskolának mindenütt saját épülete van. A kétyi iskoláról kiemeli, hogy az iskolából kápolna lett; iskolának pedig míg az új kápolna felépül, szűk és sötét kamara szolgál, mely a mester lakásából különített el. Különben az anyaegyházban Barthon szintén szűk már az iskola. A köbölkúti alacsony, nedves és szűk.

Az ebedi és szölgyéni iskolák háromosztályuak; a farnadi, kéméndi és muzslai kétosztályuak; a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes. A tanítók száma 20, a segédeké 12.

Az összes osztályok száma e szerint 27, a tannyelv mindenütt magyar, Kuralt kivéve, hol tót.

A tanköteles gyermekek száma: fiu 1439, leány 1352, összesen 2791, tetteleg járt 27 osztályba 32 tanító alatt fiu 1257, leány 1154, összesen 2411, vagyis 86, ³⁶/₁₀₀. 1 osztályra 89 tanuló, 1 tanítóra 77 tanítvány.

A köbölkúti jelentést kivéve, mely magyarul van szerkesztve, a többi latinul van írva.

II. BARSÍ FŐESPERESSÉG.

A) Lévai kerület. A lévai kerületben nyolcz anyaegyházban és ugyanannyi fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak nevei: Csejkő, Garamszőlős, Garam-Ujfalu, Léva, Ó-Bars, Új-Bars, Vámos-Ladány és Zsemleér. A fiókegyházak nevei: Garam-

Kelecsény, Keszi, Kozmály nagy és kis, Podluzsány, Sólymos, Szentgyörgy és Tolmács.

Az egész kerületben, Lévát kivéve, melyről alább külön, csak egyosztályu és vegyes elemi iskolákkal találkozunk. A tannyelv Léván, Uj-Barsban, Kis-Kozmályon, Vámos-Ladányon és Szent-Györgyön magyar, a többi 15 helyen tót.

Léván van főelemi iskola négy osztálylyal fiuk számára és kétosztályu leányok számára. Ez volt Barsmegyének legujabbkeltű fővárosában az elemi tanügy állása 186 $\frac{1}{2}$ -ben, melynél érdekes még az is, hogy a tanköteles gyermekek száma helyén az esperes által aláírt kimutatásban ez áll: lehetetlen megismerni! Különben minden megnevezett anya- és fiókegyházban az iskolának saját épülete van, mely a tanító személyzetnek is lakásul szolgál. Csak Csejkön nincs, hanem 1855 óta a vármegye kegyelméből a na. megye egyik épületében vannak elhelyezve, Garam-Kesziben pedig bérben laknak.

A tanköteles gyermekek száma, Lévát kivéve, hol azt megismerni lehetetlen: fiu 523, leány 476, összesen 999, tetteleg járt a lévaiakat is beleértve, 25 osztályba, 26 tanító alatt fiu 692, leány 553 összesen 1245.

Mivel a tanköteles lévai gyermekek számát megismerni lehetetlen, a százalékot sem lehet kimutatni; különben egy osztályra esik 49 tanuló, egy tanítóra 47 közel 48 tanítvány. A jelentés nyelve, mint gyanítani lehet, magyar. A tanítók fizetései közt van két 24 forintos, vannak 26, 28, 30 és 32 forintosok. Léván hatan vannak 300 forintjával.

B) Lekéri kerület. Itt ismét latin jelentéssel találkozunk. A lekéri esperes még azt sem érinti, melyik helyen van anyaegyház, melyiken fiókegyház, hanem vegyest állítja őket sorba, de még sem betűrendben. Más források segítségével itt is külön adjuk az anya- és külön a fiókegyházak neveit, megjegyezvén hogy több esperes járt el úgy mint a lekéri.

A lekéri kerülethez tartoznak a következő anyaegyházak: Also-Pál, Alsó-Várad, Cseke, Fajkürth, Lekér, Nagy-Endréd, Nagy-Kálna, Nagy-Sarló,

Nagy-Sáró, Nemesoroszi és Zeliz. A fiókegyházak közül mindenütt csak azok említetnek e dolgozatainkban, hol iskolák léteznek. E tekintetben a lekéri esperes alá tartozó fiókegyházak ezek: Csata, Garam-Damasd, Lök, Nagymálás, Nyir és Tergenye.

Az egész kerületben e szerint 17 helyen van elemi iskola, és mind csak egyosztályu és vegyes!

A tannyelv Alsó-Vélen és Csekén tót, Fajkürthön német és tót, a többi 14 helyen magyar.

Iskolának és a tanítók lakául szolgáló épület van a lekéri kerületben 16, a nagy-endrédi összeomlott, s a közbirtokosság ujat fog építeni, a nagy-sárói bérben lakik. A tanítók fizetésére nézve hét osztályt állít fel az esperes. Adjuk saját szavait. 1) Utcunque bene provisos a lekéri, nagysarlói, csatai és garam-damasdi; 2) mediocriter a tergenyei; 3) tenuiter az alsó-péli, alsó-váradon, csekei, nagy-kálnai, nagy-sárói és zelizi; 4) male a nagy-málasi és nyiri; 5) misere a fajkürthi; 6) pessime a nagy-endrédi és nemesoroszi és 7) miserrime a löki.

A iskolaköteles gyermekek száma: fiu 668, leány 576, összesen 1244, tetteleg járt 16 osztályba 16 tanító alatt fiu 631, leány 530, összesen 1161, vagyis 93, ³²/₁₀₀.

A nagy-endrédi 30 fiuról és 29 leányról azt találjuk a táblában, hogy non frequentant. Fentebb említve volt, hogy a nagy-endrédi iskola összeomlott. Nagy gondatlanság jele, hogy ideiglenes helyet nem szereztek. A nagy-sárói tanköteles gyermekek közt feltűnő az, hogy 25 fiu mellett 43 leány találtatik, mi annál feltűnőbb, mert Alsó-Váradon 16 fiu mellett csak 8 leány van följegyezve, Nagy-Málason 20 fiu mellett csak 12 leány.

A nemjárókat levonva, a járók a tankötelesek 97, ⁹⁸/₁₀₀ teszik. Egy osztályra s egy tanítóra esik 72 tanuló

C) Szent-Benedeki kerület. Ez elemi iskolákban feltűnőleg gazdag kerület. Harminczöt helyen mutat ki az esperes jelentése elemi iskolákat. E helyek közül 14-ben anya-, 21-ben pedig fiókegyház. Az anyaegyházak nevei: Ara-

nyos-Maróth, Fenyő-Kosztolán, Kis-Apáthi, Kis-Tapolcsány, Lédecz, Nagy-Herestény. Nagy-Lehota, Nagy-Szelezsény, Nemcsény, Némethi, Szt.-Benedek, Szkiczó, Thaszár és Velcsicz. A fiókegyházak nevei pedig ezek: Csatád, Ebedecz, Gesztöcz, Ghymes, Ghymes-Kosztolán, Hecse, Hizér, Felső-Kelezsény-Perláp, Keresztur, Kisfalud, K.-Lehota, Kovácsi, Loócz, Mankócz, Nagy-Vezekény, Orovnicza, Szelepcsény, Zlatnó, Zsikava és Zsitva-Ujfalu.

Mindenütt van az iskola és tanítók számára külön épület; de csak Szent-Benedeken van kétosztályu iskola, a többi mind csak egy osztályu s valamennyi vegyes. A kereszturi bérelt helyiségben van.

A tannyelv, kivéve Ghymest és Lédeczet, hol magyar is vegyül a tót közé, mindenütt csak tót.

A kisfaludi 23 fiu és 22 leány, mivel a tanítói állomás üres volt, nem járt iskolába.

Segédtanító csak négy helyen létezett: Aranyos-Maróthon, Kis-Tapolcsánban, Szent-Benedeken és Thaszáron.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1422, leány 1395, összesen 2817, tetteleg járt 35 osztályba 38 tanító alatt, fiu 1016, leány 929, összesen 1945, vagyis csak 69%, egy osztályra esik 55, egy tanítóra 51 tanítvány. Ez a jelentés is latin nyelven van írva.

D) Verebélyi kerület. E kerületből a jelentés aláírás nélkül küldetett be latin nyelven, és oly hanyagul van összeállítva, hogy a Besse nevű anyaegyház és fiókjai Baracka, Ény, Pozba, Sötétkut, és a puszták kimaradtak belőle, mind a mellett, hogy homlokán e szavakat viseli: pro usu Acadamiae hgrícae.

E jelentés szintén nem tesz különbséget anya- és fiókegyház közt, nincs tekintettel a betűrendre, sem egyéb tárgyra, s ilyen kifejezések tüntetik ki: subsidiarius caret fornace, docens luridissime solvitat; omnia sunt in squallore; magister nisi mediante executione didactrum percipere suevit; durae cervicis populus.

E kerületben van 11 anyaegyház, de a jelentésben csak tíz található. Ezeknek nevei: Alsó-Györed, (Besse), Bessenyo, Csiffár, Füss, Mellek, Nagy-Lóth, Nagy-Mánya, Néved, Ó-Haj és Verebély. Verebélyről mondja a jelentés, hogy omnia sunt in squallore. Fiókegyházat kilenczet találunk a jelentésben említve. Neveik: Aha, Hul, Kálaz, Nagy-Valkász, Rendve, Szencse, Tild, Töhöly és Zsitva-Gyarmat. Bessét ki kell hagynunk, mert a jelentés hallgat róla, a többi 19 helyen mindenütt van olyan a milyen épület az elemi iskola és tanító számára. Verebélyen, a squalorban, van kétosztályu iskola, a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes.

A tannyelv magyar Bessenyon, Töhölyön, Csiffártt, Tilden, Ahán, Kálazon; magyar és tót Alsó-Györeden, Ó-Hajon és Zsitva-Gyarmaton, a többi 10 helyen csak tót. Bessenyon, Csiffártt, Nagy-Lóthon és Verebélyen vannak altanítók is, Verebélyen kettő.

Az iskolaköteles gyermekek száma, fiu 927, leány 796, összesen 1723, tetteleg járt 20 osztályba 24 tanító alatt fiu 717, leány 670, összesen 1387, vagyis 80 $\frac{0}{6}$. 1 osztályra esik 69 tanuló, egy tanítóra 57.

Oly kitünő szervezet mellett, milyen az esztergami érsekség és általában a magyar egyháznak régóta sajátja, az elemi oktatás ügye örvendetesb képet mutathatna, mint milyent a beküldött jelentésekből láthatni. Annyit minden tanítótól lehetne várni, hogy pontosan kimutassa, hány fiu és hány leány járt ő hozzá tanításra. A lelkészek anyakönyveiből és jegyzeteiből tudni kellene egész pontossággal, hány fiu és hány leány van 6—12 év között az illetőnek gondviselése alatt. Az ellenőrséget vihetné az esperes; a hiányokról gondoskodni a főesperes teendője lehetne, és a hol beleszólása nem volna elég hatályos, ott a Vicarius és szükség esetében az érsek maga venné az ügyet pártfogása alá. Mindezeknek az esztergami jelentésekben semmi nyoma.

III. HONTI FŐESPERESSÉG.

A) Báthi kerület. A báthi kerületben 12 anya- és 9 fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak nevei: Báth mezőváros, Bakabánya sz. kir. város, Dé-ménd, Egegh, Füzes-Gyarmat, Gyerk, Nádas, Nagy-Kereskény, Pecszenicz, Szemeréd, Visk és Felső-Zsember. A fiókegyházak: Alsó-Almás, Dalmad, F.-Szemeréd, Kálnaborfő, Kis-Kereskény, Szalatnya, Szántó, Százd és Uhliszko.

Az aláírás nélkül beküldött latin jelentésből kitűnik, hogy e helyeken mindenütt van elemi iskolának és a tanító lakául szánt épület, s azokban egy-egy osztályu elemi vegyes iskola, csak Bakabányán van két osztály. A tannyelv Bakabánya sz. kir. városában csak tót s azon kívül még hat helyen, ugymint: Kálnaborfőn, Nádason, Pecszeniczen, Alsó-Almásan, Uhliszkon és Felső-Zsemberen; magyar és tót Báthon és Szántón, a többi 12 helyen magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 568, leány 521. összesen 1089, tétleg járt 22 osztályba s 22 tanító alatt: fiu 521, leány 456, összesen 977, vagyis 89, $\frac{71}{100}$, 1 osztály és 1 tanítóra esik 15 tanuló.

B) Bozóki kerület. A bozóki kerületből latin jelentést küldött be Nemzethy József bozóki lelkész és esperes, mint a kerületbeli elemi iskolák felügyelője. A jelentésből kitűnik, hogy 10 anya- és 4 fiókegyházban vannak elemi iskolák, de mind csak egyosztályu és vegyes, még a mezővárosokban is, milyen a kerületben kettő van, ugymint: Bozók és Szebeléb. A többi anyaegyházak ezek: Alsó-Badin, Csábrágh, Felső-Sipék, Kormos, Litava, Némethi, Prencsfalu és Szenográd. A fiókegyházak nevei: Czekócz, Felső-Mladunya, Laczkó és Unyatin.

A tannyelv az egész kerületben tót, csak Alsó-Badinban elvétve (raro) magyar is, Bozókön pedig tót és magyar vegyes.

Az iskolaköteles gyermekek száma nagyon csekély, ugymint fiu 357, leány 330, összesen 687, tetteleg járt 14 osztályba 14 tanító alatt fiu 336, leány 310, összesen 646, vagyis 94⁰/_o, egy-egy osztályra és egy tanítóra esik 46 tanuló.

C) Drégely-palánki kerület. A drégely-palánki kerületben huszonnyolcz helyen vannak elemi iskolák. Ezeknek épen fele anyaegyházként van bemutatva, fele pedig fiókegyházképen. Az anyaegyházak nevei: Alsó-Palójtá, Alsó-Rakoncza, Csáb, Drégely-Palánk, Felső-Thur, Házasnénye, Hrussó, Ipolyföldemes, Ipolyság, Ipoly-Szécsénke, Kökeszi, Nagy-Csalómia, Nyék és Palást. A fiókegyházak pedig: Ipoly-Balogh, Ipolykeszi (Ipolyi Arnold hazája), Ipoly-Vecze, Inám, Hidvég, Honth, Kelenye, Keszihócz, Középthur, Kövár, Leszenye, Nagyfalu, Terbegecz és Tesmagh. Ipolysághon, a megye székhelyén, az iskola két osztályu, de a jelentés szerint már szűk és a tanerő is kevés. Egyebütt az egész kerületben az iskolák csak egyosztályuak és vegyesek, Nyéket kivéve, hol külön iskolába járnak a fiuk és külön a leányok. A keszihóczy iskoláról azt mondja a jelentést tevő lelkész, hogy „exigua, humida, ob parvas fenestras docenti incommoda et sanitati prolium nociva.” Középthuron is nagyon kellene igazítás. Ipoly-Szécsénkénél mondatik: „ob enormem paupertatem” sem pad, sem padló. Így van Nagyfaluban is. A nagy-csalómiai iskola „proxime ruinam minatur.” Az ipolykeszi „admodum misero in statu.” A tannyelv Alsó-Rakonczán és Hrussón tót; Alsó-Palójtán tót és magyar; a többi 25 helyen magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1122, leány 933, összesen 2055, tetteleg járt 30 osztályba, 30 tanító alatt: fiu 948, leány 760, összesen 1708, vagyis 83⁰/_o, egy tanítóra és osztályba jut 56 tanuló.

D) Selmeczbányai kerület. E kerületből magyar jelentés küldetet be. Tíz anya- és három fiókegyház van benne kimutatva. Az anyaegyházak: Bélabánya, Hodruszbánya, Kolpach, Selmeczbánya, Schüttersberga, Sziglisberg, Steffoltó, Szent-Antal,

Tepla és Viszoka. A fiókegyházak: Gyekis, Illia és Moderstolna. (Tepla és Moderstolna Bars megyében vannak.) Épülete mindezen helyen van az iskolának, Selmeczbányán kettő is, egyik a fiuk, a másik a leányok számára; csak Steffoltón bérben laknak a muzsák. A bélabányai szűk és rossz karban van; Hodrussbányán még egy tanterem és tanító kellene. A selmeczbányai fiúiskola 4 osztályu, a hodrussbányai és sziglisbergi háromosztályuak, a többi mind kétosztályu, de csak egy terem és egy tanítóval és valamennyi vegyes. Selmeczbányán a női kézi munkákról is van gondoskodva, valamint a kereskedelmi ifjuság számára is van iskola. Moderstolnán van iskola, van 27 fiú és 17 leány, vagyis 44 tanköteles gyermek, de tanítás nélkül vannak. Egykor ugyanis egy odavaló gépfelügyelőre volt bízva az iskola is. Ezen állomás azonban megszűnt, s mert ingyen tanítani senki sem akar, fizetni pedig szintén nem akar a jelentés szavai szerint senki: az iskola üresen áll. A tannyelv e kerületben mindenütt tót, csak Selmeczbányán vegyül a tóthoz német meg magyar is. Sziglisbergen pedig német. Steffoltótól kezdve végig a nyelv nincs a jelentésben megemlítve.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiú 1133, leány 781, mi nagy aránytalanságra mutat, összesen 1914, tetteleg járt 19 tanító alatt: fiú 773, leány 539, összesen 1302, vagyis 68⁰/₁₀₀, 68 tanuló esik egy tanítóra is. Hodrussbányán azonban egy tanító alá 130 gyermek jár, míg Viszokán csak 43.

E) Szalkai kerület. A szalkai kerületből aláírás nélkül beadott latin jelentés tanúsága szerint, van e kerületben 16 anya- és 11 fiókegyházban elemi iskolának szánt épület és tanító. Az anyaegyházak nevei: Bajta, Börzsöny, Helemba, Ipolyszakáros, Kemencze, Kis-Gyarmat, Kóspallag, Kövesd, Nagy-Maros, Maria-Nostra, Pereszlény, Szalka, Szete, Szob, Tölgyes és Vámos-Mikola. A fiókegyházaké pedig: Bernecse, Bél, Ipoly-Damasd, Kicsind, Kis-Keszi, Kis-Maros, Leléd, Letkis, Lontó, Páld és Vezekény. Mindenütt van elemi iskola, de mind vegyes és egyosztályu, csak a nagy-marosiban van három osztály,

ugyanannyi tanítóval. Az épületek közül a bajtairól azt mondja a jelentés, hogy „exigua, nec sat lucida”; a leléről, hogy „mediocri in statu”; a börzsönyiről, hogy „tectum domus in statu pessimo”; a kóspallagiról, hogy „malo in statu”; a szobiról, pedig hogy „indiget novo tecto”.

A huszonhét épületben megannyi tanító mellett hat segéd működik: Nagy-Maroson kettő, Kemenczén, Berniczén, Szalkán és Szobon egy-egy.

A tannyelv 18 helyen magyar, 3 helyen német, t. i. Berneczén, Kis-Maroson és Zebegényen; két helyen tót, Ipoly-Damasdon és Szobon; két helyen német-magyar Börzsönyön és Nagy-Maroson, és két helyen tót-magyar Kóspallagon és Marianostrán. Marianostrán paulai-vincze nénikék gondviselése alatt kisdédovó intézet is van.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiú 1450, leány 1343. összesen 2793, teltleg járt 29 osztályba 33 tanító alatt: fiú 1347, leány 1229, összesen 2576, vagyis 92/100, egy osztályra jut 88 tanuló, egy tanítóra pedig 78.

E kerület azáltal tűnik ki, hogy mindenütt egyszersmind vasárnapi iskola is van bejelentve.

IV. KOMÁROMI FŐESPERESSÉG.

A) Érsekújvári kerület. Az érsekújvári kerület esperesének magyarul irt jelentése a következőkről értesít. E kerületben csak tizennégy helyen vannak elemi iskolák, ugymint 10 anya- és 4 fiókegyházban. Az anyaegyházak ezek: Bajcs, Bánkeszi, Érsekújvár, Imely, Komjáth, Nagy-Kér, Nagy-Surány, Naszvad, Tardoskéd és Tót-Megyer; a fiókegyházak pedig ezek: Andód (Czuczor Gergely hazája), Csornok, Egyházszeg és Kis-Várad. Mindenütt van elemi iskola és tanító, de a jelentés több helyütt szomorú rajzot tüntet fel. Így a komjáthi iskoláról ezeket írja az esperes. „Valamint a többi tót helységeiben, úgy különösen Komjáthon 1848 előtt magyarul is tanítottak a népnek nagy hasznára. Most fájdalom! oly tanító van Komjáthon, néhány év óta, ki magyarul nem is tud, és a sok magyar kézművesnek gyermekeit a káplány

kénytelen tanítani." A nagykeri iskoláról pedig, melynek patronusa az esztergami érsek maga, így ír: „van saját épülete, de most haszonvehetlen; bérelni nem lehet, mert nincs; s így ez évben iskola nem léteben senki sem jár. Az iskola hiányai a szolgabírói, azután főispáni hivatalnak orvoslás végett bejelentettek: az ígéretnél egyébeddig nem történt. Ezen ügy tehát felebbezendő leszen a kir. helytartótanácshoz." Ez annál szomorubban hangzik, mert nagykerinek írja magát az érseki székhely mostani főpapja. A tótmegyerit rossz karban levőnek és kicsinynek mondja, s itt a tanító fizetésével is baj van, melynek a jelentés szerint segítség kellene.

Ebben a kerületben az érsekújvári iskola az első. Ott ugyanis a fiúk számára háromosztályú iskola létezik, a leányok számára egyosztályú és négy helyen többnyire bérelt házakban vegyes egyosztályú iskolák, azonkívül leánynevelő intézet saját épületében. Kétosztályú iskola van még Komjáthon, Nagy-Surányban, Naszvadon és Tótmegyeren. A többi mind csak egyosztályú és vegyes valamennyi.

A tannyelv tót: Bánkesziben, Csornokon, Egyházaszegen, Kis-Váradon, Komjáthon és Tótmegyeren, a többi helyeken magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiú 2167, leány 1802, összesen 3969, tétleg járt 26 osztályba 31 tanító alatt: fiú 1584, leány 1202, összesen 2786, vagyis csak 70⁰/₀, egy osztályra esik 107 tanuló, egy tanítóra 89. Nagykeren összeírva volt 108 fiú 86 leány.

B) Hédervári kerületben, az esperesnek szorgolommal dolgozott latin jelentése szerint, 24 helyen van iskola, ugymint 12 anya- és 12 fiókegyházban. Az anyaegyházak sora ez: Ásvány, Bácsa, Ballony, Darnó, Dunaszentpál, Hédervár, Kiliti, Nagy-Bajcs, Püski, Révfalu, Vámos és Zámoly; a fiókegyházak sora pedig ez: Dunaszeg, Kis-Bajcs, Kis-Bodak, Ladomér, Medve, Nyárad, Ránó, Remete, Szabadi, Szögye és Ujfalu.

Mindenütt van elemi iskola és pedig Ásványon és Zámolyon kétosztályú, a többi csak egyosztályú és mind

valamennyi vegyes. Mindenütt van e célra épület, de a rárói domus scholaris „angusta et valde mala”; a bácsai pedig „multo angustior et pejor”; a szöggyei végre üres, mert összes jövedelme 46 forint vagyis napi 12²/₃ kr., a mire senki sem vállalkozik, lévén az összeirt fiu összesen 8, a leány pedig 6. Segéd tanító az egész kerületben van hat.

A tannyelv az egész kerületben kivétel nélkül magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1038, leány 969, összesen 2007, tetteleg járt 25 osztályba 29 tanító alatt: fiu 723, leány 681, összesen 1404, vagyis 79, 95⁰/₁₀₀.

Egy osztályra esik 56 tanuló, egy tanítóra pedig 48.

C) Komáromi kerület. A komáromi kerületből beérkezett magyarul írt, latinul láttamozott jelentések egészen eltérő rovatok szerint mutatják ki az elemi tanügy állását. Érdemei közé tartozik, hogy elmondja azt is, mit tanulnak a gyermekek. Így a nagy-megyeri jelentés szerint a tantárgyak ott ezek: hittan, biblia, olvasás, írás, számtan, magyar történet, földrajz, terménytan és ének. Ezt mind egy tanítótól tanulja 140 gyermek, s a tanító díja 81 ft 14 kr. készpénzben.

E kerületben a következő 10 anyaegyház találta-
tik: Csicsó, Ekecs, Ekel, Érseklől, Füßs, Guta,
Izsa, Keszegfalva, Komárom és Nagy-Megyer;
a fiókegyházak közül csak ötnek van iskolája, ezek: Bál-
vány-Szakállós, Duna-Ujfalu, Kolosnéma,
Páth és Thuri-Szakállós.

Komáromban van főelemi iskola 4 osztálylyal fiuk és 2 osztálylyal leányok számára. Női munkát tanítanak 1 nyilvános és 5 magántanítónő; van rajz- és van zene- és 3 osztályu vasárnapi iskola.

Gután 3 osztályban tanítanak, de a jelentés megérintvén az 5800 főre menő lélekszámot, kevésnek találja az iskola jelen helyzetét. A thuri-szakállósi tanítónak a jelentés szerint megélnie lehetetlen, sok helyen az a panasz, hogy a nép részint hanyag, részint szegény és nem fizet.

A tannyelv az egész esperességben magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma csak hat helyen van följegyezve. A komáromi jelentés mondja, hogy „az igazgatóság folyamodására a városi tanács elrendelte ugyan a tan-

képes gyermekek összeírását, de ez mindéddig (1862. július 21-én) eszközésbe nem vétetett."

A hat helyen följegyzett tankötelesek száma összesen 1173, ezekből járt 767, vagyis 67⁰/₁₀₀; tetteleg járt 20 osztályba 18 tanító alatt fiu 1009, leány 896, összesen 1915, egy osztályra esik 95 tanuló, egy tanítóra pedig 105!

Füsről jelentés nem érkezett be. Szól azonban erről a Statist. Közl. I. 64. és 69. l.

D) Nagy-Czéthényi kerület. A nagy-czéthényi kerületben a latin jelentés szerint, nyolcz anya- és nyolcz fiókegyházban kellene lenni iskolának, de csak 13 helyen van az iskolának saját épülete.

Az anyaegyházak ezek: Eözdöghe, Felső-Szöllős, Nagy-Czéthény, Nagy-Emőke, Nagy-Hind, Nagy-Lapás, Szent-Mihályut és Vajk. A fiókegyházak pedig ezek: Babindal, Család, Csehi, Gyarak, Lapás-Gyarmath, Mártonfalu, Pan és Zsitva-Földemes. Majd mindenütt van panasz vagy az iskolai épület, vagy a nép ellen. Az eözdöghei iskola kicsiny és sötét, padja nincs, a mester öreg, a segéd ügyetlen, a zsitva-földemesi kicsin és messzire van az egyháztól; Felső-Szöllösön rosszul fizetik a tanítót; a nagy-emőkei iskolát kezdték építeni, de nem folytatják. A helybeli hatóság elégtelen; most nem taníttatik senki; a tanító inséget szenved; a csehiiek a jelenleg nálok levő tanítót üldözik, olcsóbbat akarván fogadni, populus protervus; a nagy-hindiek hanyagságán a megyei hatóság sem tud kifogni; Családon ismételt parancsra sem épül iskola, ott szintén most sem iskola sem tanító. A babindaliak neki buzdulván három évvel ezelőtt önként építettek és alapítottak iskolát; de az akkor tett ígéreteket már vonakodva és hanyagul teljesítik; a nagy-lapási új iskola belül türhető, de kívül satis rancida; a nép hanyagul fizet. Lapás-Gyarmathon a tanítónak nincs elég helye. A szent-mihályuti iskola eléggé jó és felszerelése türhető, de a nép szegény és közönbös az oktatás iránt, s hanyagul járátja fel gyermekeit, hanyagul fizet; Mártonfalván a tanító egyetlen szobájában folyik a tanítás, képzelhetni mennyi sükerrel, Vajkán is van hanyag szüle és nem pontos fizető.

E szerint 14 helyen van immel ámmal folytatott oktatás. A jelentés szerint minden iskola kétosztályu, de egy szobában, egy tanító alatt és mind valamennyi vegyes; csak Eözdöghén és Nagy-Czétényben van segédtanító is.

A tannyelv Nagy-Czéthényben, Nagy-Emőkén, Nagy-Hindon, Babindalon, Csehiben és Panban magyar, a többi helyeken tót.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 575, leány 502, összesen 1077, tetteleg járt 14 helyen 17 tanító alatt: fiu 386, leány 349, összesen 735, vagyis 68, ²⁴/₁₀₀, egy iskolára esik 52 tanuló, egy tanítóra 43.

E) Udvardi kerület. Az udvardi kerületről, a latin jelentésből ezeket láthatni. A kerületben tíz anya- és hat fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Csúz, Jászfalu, Koltha, Kurta-Kesz, Kürth, Ó-Gyalla, Perbete, Szemere, Szent-Péter és Udvard; a fiókegyházak pedig: Bagotta, Baromlak, Csehi, Für, Szent-Miklós és Uj-Gyalla. A kürthi és perbetei iskola két-két, az udvardi pedig háromosztályu; a többi mind egyosztályu és valamennyi vegyes. Nyáron, azaz april végével többnyire mind elmaradnak a gyermekek; Jászfaluban télen is kényszeríteni kell a szüléket, hogy iskolába küldjék gyermekeiket. Az iskolának mindenütt saját háza van. Kurta-Kesziben június végéig van iskolázás, Udvardon egész éven át.

A tannyelv 9 helyen magyar, 6 helyen tót és magyar, Kolthán magyar és tót. A tót-magyar helyek: Jászfalu, Baromlak, Bagotta, Csehi, Szemere és Uj-Gyalla tehát Jászfalut és Szemerét kivéve, csupán fiókegyházak, hol a szellemi átalakulás folyama sokkal lassubb.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1243, leány 1102¹, összesen 2345; tetteleg járt 16 helyen, 20 osztályba, 16 tanító alatt: fiu 1047, leány 859, összesen 1906. vagyis 81, ²⁸/₁₀₀, egy tanítóra esik 119 tanuló, egy osztályba 95. *)

*) Ide tartozik még a sellyei kerület is, mely azonban mivel az érseki megye nagy-szombati vicariátusa alá van rendelve, a nyitrai főesperesség D) betűje alatt fordul elő.

V. NÓGRÁDI FŐESPERESSÉG.

A) K é k k ő i k e r ü l e t. A kékkői kerületből beküldött latin jelentésből kitűnik, hogy e kerületben nyolcz anyaegyházban csak 7 iskola van, nyolcz fiókegyházban pedig ugyanannyi iskola is.

Az anyaegyházak sora ez: Alsó-Esztergály, Bussa, Kékkő, Nagy-Zellő, Ó-Vár, Szklabonya, Varbó és Zsély. Alsó-Esztergályon nincs iskola. A fiókegyházak sora ez: Csalár, Ebeczk, Felső-Esztergály, Galabócs, Hugyagh, Kis-Ujfalu, Trázs és Zahora. Van e szerint elemi iskola 15 helyen, tízenegyznek van saját épülete; az ebeczki iskola eddig bérben lakott, de most elmulasztottak bérházzról gondoskodni, s így szabad ég alatt maradtak; a kékkőibe kevesen járnak; mert nagy a szegénység, nincsen téli ruhájok; a varbóiról mondatik a jelentésben, hogy in luridissimo statu a zsélyi bíró pervicáciájában nem serénykedik adigere proles. Képzeltetni milyen oktatás az, melyre a bíró kényszeríti a gyermekeket. Kétszotályu iskola csak Kékkőn és Szklabonyán van, a többi mind egyosztályu és valamennyi vegyes. Tót a tannyelv Felső-Esztergályon, Kékkőn és Kis-Ujfaluban; magyar-tót Szklabonyán és Zahorán, a többi helyeken magyar. Kékkőn és Szklabonyán vannak segédtanítók is, amott kettő, itt egy.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 519, leány 560 összesen 1079, tetteleg járt 14 iskolába 18 tanító alatt: fiu 438, leány 446, összesen 884, vagyis $81,92\%$, egy iskolára esik 59 tanuló, egy tanítóra pedig 49.

B) Szécsényi kerület. A szécsényi kerület latin jelentése tanusítja, hogy e kerületben tíz anya- és 15 fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Endrefalva, Felső-Ludány, Karancs-Ságh, Loócz, Megyer, Nagy-Bárkány, Rimócz, Soós-Hartyán, Szakal, és Szécsény. A fiókegyházak sora ez; Ettes, Fölfalu, Halászi, Hollókő, Kis-Hartyán, Mátra-Verebély, Nagy-Gécz; Piliny, Pöstény, Ráros-

múlyad, Sággh-Ujfalu, Sipek, Szalmateres, Tóthmarokháza és Varsány.

Mindenik helységben van elemi iskolának szánt épület, kivéve Pöstényt és Nagy-Géczet, hol az iskola bérelt helyiségben tartatik, és tanító; az iskolák mind csak egyosztályuak és vegyesek; két osztályu csak Szécsényben van, de az is vegyes.

A tannyelv kivétel nélkül magyar. Segéd tanító van Felső-Ludányban, Lóóczon, Mátra-Verebélyen és Szécsényben.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1119, leány 1089, összesen 2208, tetteleg járt 26 osztályban 29 tanító alatt fiu 964, leány 915, összesen 1879, vagyis 85⁰/₁₀₀.

C) Vadkerti kerület. A vadkerti kerületben csak hét anya- és három fiókegyházban vannak elemi iskolák. A jelentés magyarul van írva. Az anyaegyházak névsora ez: Balassa-Gyarmath, Csesztve, Marczal, Mohora, Nagy-Oroszi, Patak és Vadkert. A fiókegyházak: Csitár, Dejtár és Nagy-Haláp. E helységekben az iskolák mind kétosztályuak ugyan, de kevés helyen van két külön terem és tanító. Balassa-Gyarmathon a fiuk számára 3 osztályu iskola létezik, a leányok számára az angol kisasszonyoknál áll nyitva az elemi tanítás. A vadkerti iskola is kétosztályu, ilyen van tervezve Nagy-Orosziba is, valamint Dejtárra és Patakra szintén.

A tannyelv Csesztvén tót-magyar, különben az egész kerületben magyar.

Az iskolaköteles gyermekek száma, Balassa-Gyarmathot ide nem számítva, mert a jelentés erről hallgat, fiu 540, leány 4⁵, összesen 1025, tetteleg járt Balassa-Gyarmathon fiu 138, leány 130, összesen 268, a többi 10 osztályba fiu 375, leány 363, összesen 738, vagyis épen 72⁰/₁₀₀, egy osztályra esik 73 tanuló, egy tanítóra pedig 77.

VI. NYITRAI FŐESPERESSÉG.

A) Galgóczi kerület. A galgóczi kerületben hat anya- és 8 fiókegyházban kellene lenni iskolának. Az anya-

egyházak ezek: Galgócz, Hradek, Moravanka, Nagy-Modrovka, Ó-Lehota és Szokolócz; a fiókegyházak pedig ezek: Banka, Hubina, Huorka, Jalsó, Luka, Rattnocz, Sz.-Péter és Uj-Lehota. A galgóczyi iskolát kitünteti az, hogy háromosztályu s tót, magyar és német nyelven történik az oktatás; a többi helyeken, ahol iskola van, az mind csak egyosztályu s csak tót nyelven tanítanak. Hogy valamennyi iskola vegyes, azt mondani sem kell. Hubina és Moravanka iskola nélkül vannak. Hubináról így szól a jelentés: „Aedificium scholare nullum, adeoque sors educatoria juventutis in tota Parochia (Moravanka) tristissima. Solutio vero docentium solum in charta sita est, in realitate merae restantiae. Suprema adursio necessaria.” A bankairól (ez szintén Moravanka fiókja) így szól: „Aedificium scholare, licet facile erigi quiret, non obstantibus admonitionibus nihil fit”; a moravankairól végre így nyilatkozik: „Aedificium scholare ruinatum, officiose clausum, postve multas admonitiones necdum erectum.” „Angustumnak” mondatik a galgóczyi, a hradeki, az ó-lehotai; a jalsói népről pedig, hogy „solutionem communitas dare renuit.”

Tanító összesen 9 van, altanító pedig 3, iskolai épület is csak 10 helyen van; Banka és Huorka bérel helyiséget; a jalsói és rattnoczi végre üresen áll.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiú 591, leány 473, összesen 1064, tetteleg jár 8 helyen 12 tanító alatt: fiú 335, leány 260, összesen 595, vagyis csak 55,92%, egy tanítóra esik 49 tanuló.

Megjegyzendő, hogy az anyaegyházakban létező tanítók ki szoktak járni a fiókegyházakba tanítani, s így legalább nem enyészik el végképen annak érzete, hogy tanítani és tanulni a társas élet követelményei közé tartozik.

B) Nagy-tapolcsáni kerület. E kerületben 9 anya- és 8 fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Bajna, Kis-Vendégh, Koros, Nadlány, Nagy-Jác, Nagy-Tapolcsán, Prassitz, Sissó és Zavada. A fiókegyházak ezek: Lívina-Apáthi, Nagy-Vendégh, Nemcsics, Nemecska,

Podhragy, Tavarnek, Tvrdomeszticz és Zlatnik. Mindenütt van iskola, de saját épülete csak 13 helynek van, nincs ellenben Nadlányon, Nagy-Tapolcsánban, Tavarnekön és Tvrdomeszticzen. E négy helység bérelt helyiségben taníttatja gyermekeit. Tanító mindenütt van egy-egy. Nagy-Jácson és N.-Tapolcsánban pedig kettő-kettő. A tannyelv csak tót. A nagy-tapolcsáni iskola kétosztályu, a többi mind csak egyosztályu és mind valamennyi vegyes.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 584, leány 524, összesen 1108, tetteleg járt 18 osztályba 19 tanító alatt: fiu 444, leány 354, összesen 798, vagyis 77⁰/₁₀₀, egy osztályba esik 44 tanuló.

C) Radosnai kerület. A radosnai kerületben 12 anya- és 6 fiókegyházban vannak elemi iskolák, mind egyosztályu és vegyes, csak Radosnán és Pereszlénynben van kétosztályu; a tannyelv kivétel nélkül tót mindenütt. Az anyaegyházak ezek: Alsó-Ludány, Alsó-Merasicz, Ardanócz, Csermend, Felső-Attrak, Felső-Vásárd, Nagy-Rippény, Nyitra-Sárfő, Pásztó, Nyitra-Pereszlénny, Radosna és Ürmincz. A fiókegyházak ezek: Bélincz, Bodog, Chrabor, Lipovnik és Nagy-Dovorány. Alsó-Ludányban és Csermenden bérben van iskola, de azt mondja róluk a jelentés, hogy „aedificari debet.” A bodoki, chrabori, lipovniki és nagy-dovorányi szintén bérben tart szállást; noha a bodoki mellett e megjegyzés áll, hogy: „comes Berényi donavit,” mit nem lehet érteni, hogy mire vonatkozik. Egyébiránt e kerületben szépen megindult a múlt években az iskola-építés. Nagy-Rippény 1859-ben épített ujat, Nagy-Pereszlénny 1861-ben, Felső-Attrak 1862-ben.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 614, leány 506, összesen 1120, tetteleg járt 19 osztályba fiu 446, leány 385, összesen 831, vagyis 74,28⁰/₁₀₀, egy tanítóra esik 43 tanuló.

D) Sellyei kerület. E kerület tulajdonképen a komáromi főesperességhez tartozik. Ide azáltal jutott, hogy a jelen munka kezdetén szándékunk volt az eszter-

gami érsekséget fennálló két vicariatusa szerint venni figyelembe, a sellyei kerület pedig már nem az esztergami vicariatus alá tartozik, hanem a nagy-szombati alá, mely összesen csak három főesperességet foglal magában, t. i. a nyitrai, a pozsonyi és a sasvári, meg a komárominak sellyei esperességét. Mivel azonban az iskolákra vonatkozólag a két vicariatus közt semmi különbséget nem vettünk észre, nem is voltunk rá semmi tekintettel; de mivel a sellyei kerület akkor kimaradt, itten jutott neki betűrend szerint helye.

A sellyei kerületben tizenkét anya- és három főkegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Deáki, Eperjes, Farkasd, Felsőszeli, Királyrév, Nádszegh, Negyed, Pered, Sellye, Szémő, Tallós és Zsigárd; a főkegyházak pedig ezek: Alsó-Szeli, Vágh-Királyfalva és Vezekény. Deákiról a jelentés hallgat, úgy mint a komáromi kerületben Füssről sem volt szó. A két helység a benedekrendű szerzeteseké; ők bennök a lelkiatyák s úgy látszik az iskolákról is nem az érseknek számolnak, hanem a pannonhalmi főapátnak. (lásd Statist. Közl. 94. és 68. l.) Farkasdon, Felsőszelin, Királyréven, Nádszegen és Szémőn az iskolai épület új; a nádszeginél a tanító lakására nem voltak tekintettel; Eperjesen új épület kellene, Pereden és Sellyén még egy tanterem és Pereden még egy tanító; Vezekényen és Zsigárdon az épület szűk; Zsigárdon a tanító díjazásától vonakodnak. Sellyén és Szémőn kétosztályu az iskola, a többi mind egyosztályu és valamennyi vegyes. A tannyelv Sellyén magyar és tót, a többi helyeken magyar. Segédtanítót a farkasdi és alsó-szeli mesterek saját költségökön tartanak, Sellyén és Szémőn az altanítók rendszeresítve vannak.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1172, leány 1036, összesen 2108, tetteleg járt 16 osztályba fiu 1212, leány 891, összesen 2003, vagyis 91⁰/₁₀₀, egy osztályba 125 tanuló.

E) Ujlaki kerület. Az ujlaki kerületben 10 anya- és 8 főkegyházban vannak elemi iskolák. A latin nyelven írt jelentésből, összevetve más forrásainkkal, kitűnik, hogy a nép itt sem méltányolja a tanulás áldásait. Az anyaegyházak

ezek: Alsó-Récsény, Assa-Kürth, Egerszegh, Kis-Báb, Lakács, Nyitra-Vicsap, Suránka, Udvarnok, Ujlak és Üzbégh. A fiókegyházak ezek: Aba-Lehota, Bajmócska, Csekej, Kelecsény, Nemes-Kürth, Puszta-Kürth, Románfalva és Ság. A jelentésből nem lehet az osztályok számáról tudni semmit, mert mindenütt *classes* idealest említ, csak Udvarnoknál nem. Egerszeghen és Nyitra-Vicsapon a tannyelv magyar, a többi helyeken tót. Nemes-Kürthit kivéve, hol bérelt helyiségen tanítanak, a többi helyeken az iskolának saját épülete van. Nyitra-Vicsapon, mint mondja „*scholae aedificatio ob octo annis ventilatur.*” Assa-Kürthön *aedificium scholare in statu luridissimo praeexistit.* Tanító van e kerületben 17, altanító három.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 778, leány 701, összesen 1479; tetteleg járt 19 osztályba fiu 640, leány 481, összesen 1121, vagyis 75,79%, egy osztályra esik 59 tanuló.

F) Ürményi kerület. Az ürményi kerületben nyolcz anya- és három fiókegyházban létezik elemi iskola. Az anyagegyházak ezek: Alsó-Jattó, Hosszufalu, Köpösd, Sempte, Sopornya, Szelőcze, Tornócz és Ürmény; a fiókegyházak pedig: Pata, Salgó és Vágh-Vecse.

Épen Ürményben nincs az iskolának saját épülete, hanem bérelt helyen tartatik. A többi helyeken mindenütt van iskolának szánt épület és benne tanító. Köpösdön és Semptén van segéd is. Semptén és Sopornyan az iskola kétosztályu és valamennyi vegyes. A tannyelv magyar: Hosszufaluban, Szelőczén, Tornóczon és Vágh-Vecsén; magyar-tót: Semptén és Ürményben; magyar-tót-német: Alsó-Jattón; tót Köpösdön, Patán, Salgón és Sopornyan.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 779, leány 701, összesen 1480, jár tetteleg 13 osztályba fiu 492, leány 345, összesen 837, vagyis 55,56%, a leányok közül épen csak 49,92%. Egy osztályra jutt 64 tanuló.

VII. POZSONYI FŐESPERESSÉG.

A) Bazini kerület. A bazini kerületből magyar jelentés küldetett be, melyből kiemeljük, hogy e kerületben 16 anya- és 6 fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Bá h o n y, B a z i n, C s á s z t a (könyv szerint, a jelentés írása szerint Cseszte, a nagy Szótárban is Cseszte vagy Császta) D u b o v a, G r i n a v i a, H o r v á t g u r á l, I s t v á n f a l v a, M o d r a, N. - S e n q u i c z, P r á c s a, P u d m e r i c z, R é c s e, S z. - G y ö r g y, S c h v a i n c z b a c h, T ó t g u r á b és V í s t u k. A fiókegyházak ezek: C s u k á r d, C z a j l a, H a l m e s, K i r á l y f a l v a, L i m b a c h és P i l l a. Minden helységben saját épülete van az iskolának, S z e n t - G y ö r g y ö n saját épülete is van, bérbe vett helyiségeket is használnak.

Az iskolák mind vegyesek és egyosztályuak, kivéve a) B a z i n t, M o d r á t és S z. - G y ö r g y ö t, hol főelemi négyosztályu iskolák találhatók, a s z e n t - g y ö r g y i k a p c s o l a t b a n a l r e á l t a n o d á v a l; és b) C s e s z t é t, P r á c s á t és R é c s é t, hol kétosztályuak az iskolák. A tannyelv B a z i n, M o d r a és S z. - G y ö r g y sz. kir. városokban tót-német-magyar, a többi 19 helyen tót.

Az iskolaköteles gyermekek száma, ide számítva P o z s o n y városát is, melyről azonnal lesz szó, s melyről külön jelentés érkezett be, fiú 3051, leány 2693, összesen 5724, tetsleg járt 37 és 32 pozsonyi tanító alatt fiú 2622, leány 2117, összesen 4739, vagyis 83⁰/_o; egy tanítóra esik 67 tanuló.

E kerületbe tartozik P o z s o n y városa is, noha az egyházi névtárban külön szám alatt áll. — P o z s o n y városában van a) 3 helyen főelemi 4 osztályu iskola fiúk számára; az egyik kapcsolatban kétosztályu reáltanodával; b) 1 helyen elemi 3 osztályu szintén fiúk számára; c) két helyen négyosztályu főelemi iskola leányok számára; d) egy helyen kétosztályu szintén leányok számára, és van háromosztályu vegyes. Négy helyen tanítanak női kézi munkát is. A tanítók száma Pozsonyban 32, nő tanító van 21, ezek közül 18 apáca, kik a kézi munkában is oktatnak.

A tannyelv nincs megemlítve.

B) **Malaczka i kerület.** A malaczka i kerületből oly jelentés érkezett be, a milyenből dolgozni örömm. Jalo-veczky Miksa nagy-lévárdi lelkész és malaczka i esperes latin jelentése világos áttekintést nyújt az elemi iskolák állásáról az ő gondviselése alatt álló kerületben, melyből jelen dolgozatunk céljához képest a következőket vettük át. Van e kerületben 12 anyaegyház a következő nevekkel: Almás, Detrekeő-Csötörtök, Gaj ar, Haszprunka, Jakabfal u, Kis-Levárd, Konyha, Malaczka, Nagy-Levárd, Pernek, Rorbach és Solossnicza. Fiókegyháza csak Malaczkának van, s annak neve Kiripolcz. Ennek külön iskolai épülete nincs; a többi helyeken mindenütt van, Gaj ar és Nagy-Levárdon kettesével is. Nagy-Levárdon főtanító is kettő van egy altanítóval, míg Gajáron egy főtanító mellett két segéd működik. Ezen kívül még négy helyen vannak segédtanítók: Almáson, Hausbrunnban, Malaczkán és Perneken. A gajári és nagy-levárdi iskola háromosztályu; az almási, malaczka i és perneki kétosztályuak, a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes. A tannyelv mindenütt csak tót; Nagy-Levárdot kivéve, hol az német és tót.

Az iskolaköteles gyermekek száma aránylag nagy, ugyanint fiu 1278, leány 1309, 2587, tetteleg jár 20 tanító alatt fiu 1119, leány 962, összesen 2081, vagyis 80, ⁰/₁₀₀, 1 tanítóra esik 104 tanuló.

E kerület tanítóinak jövedelme is részletesen ki lévén a jelentésben mutatva, ennek forrásául az ugynevezett Iskolai vallomás, Fassinio Scholaris van említve, több helyen majd az jegyeztetvén meg, hogy még nem érkezett felső helyről vissza, majd az, hogy még nem jött létre, majd ismét, hogy a község nem akarja érvényesnek elismerni. Nem képzelhetünk oly tért, melyen az ideiglenesség károsan ne hatna, de legkárosabban minden esetre a közoktatás terén hat, mert az új nemzedék jellemét vesztegeti meg és annak teszi ki, hogy, mint nádszál, minden szél után indul.

C) **Nagy-szombati kerület.** Itt is két jelentéssel van dolgunk. Az egyik Nagy-Szombat sz. k. városára, a másik a kerülethez tartozó többi 22 helyre vonatkozik,

melyekben elemi iskolák léteznek. Nagy-Szombat városában külön van fiuk számára főelemi négyosztályu iskola és külön a leányokéra. Mind a kettőnek első osztálya A. és B. párhuzamos termekre van felosztva, azonkívül 89 leány számára, kik nőnevelési tápintézetben az Orsolya szüzek gondviselése alatt vannak elhelyezve, külön 4 osztályu elemi tanítás van folyamatban, még pedig magyar, német és franczia nyelven, míg a fiuk magyar, német és tót nyelven kapnak oktatást, a többi leányok pedig német és tót nyelven.

Van Nagy-Szombatban továbbá képezde is tanítók számára, 38 tanítójelölttel. A kereskedő tanulók vasárnap járnak. A nagy-szombati kerületben az anyavároson kívül még 13 anya és 9 fiókegyházakban vannak elemi oktatásnak szánt épületek és az oktatással foglalkozó férfiak. Az anyakegyházak ezek: Alsó-Korompa, Apaj, Bohunicz, Bucsán, Gerencsér, Keresztur, Majthény, Maniga, Nagy-Bresztován, Rosindol, Spácza, Szilincs és Zavar; a fiókegyházak pedig ezek: Farkashida, Felső-Korompa, Geszt, Karkócz, Moderdorf, Pagyerócz, Ratkócz, Szent-Ábrahám és Zsilócz. Csak Alsó-Korompán van kétosztályu iskola, a többi mind egyosztályu és valamennyi vegyes. A tannyelv kivétel nélkül tót.

A latin jelentés mindenütt „Laut Schul-Fassion de 1858” adja elő a tanítók díjazását illető adatokat, melyekből kitűnik, hogy a díj csak a papiroson van meg a legtöbb helyen. Így Alsó-Korompánál mondatik „communitasolvere deberet 117 ft 30 kr., sed hactenus nihil solvit”; Felső-Korompánál szintén áll, hogy „nihil solvit”, de mi ennél figyelemre méltóbb, hozzá teszi a jelentés, hogy „parentes desides, proles non aliter mittunt ad scholas nisi vi et mulctis adacti”; s hogy a baj ne lássék csak helybelinek, utána veti, hogy „quae observatio generatim pro tota peripheria valet.” Kereszturnál mondatik: „Proventus hic (236 ft 16 kr.) in charta rite est calculatus, non tamen in natura rite dependitur.” Ez több helyen más szavakkal ismételtetik. Gesztnél mondatik: „Communitas deberet per jurisdictionem civilem adigi.” Legsajátságosb azonban a spácza-i lelkész megjegyzése. Ez

nyiltan elárulja szive vágyait, azt irván: A tempore constitutionis reintroductae: nec scholares tot frequentant scholam; nec ita diligenter illi, qui tamen adeunt; nec vero docens debite exsolvitur, uti antehac, DD. Caes. Reg. Magistratualibus cuncta moderantibus.“

Az iskolaköteles gyermekek száma, bele számítva a nagy-szombatiakat is: fiu 1608, leány 1399, összesen 3007, tetteleg járt 31 tanító alatt, a nő tanítókat nem számítva, fiu 1315, leány 1115, összesen 2430, vagyis 80⁰/₀, egy tanítóra esik mintegy 78; a nőtanítókat beszámítva csak 67.

D) Samarjai kerület. A samarjai kerület elemi iskoláiról az előttünk fekvő latin jelentés után ezeket jegyeztük ide. A kerület alá 12 anyaegyház tartozik, névszerint: Csütörtök, Fél, Illésháza, Misérd, Nagy-Légh, Nagy-Magyar, Nagy-Paka, Pruk, Püspöki, Samarja, Szent-Antal és Vajka. A sok fiókegyházak közül csak a következő ötnek van elemi iskolája: Csákány, Ebenhardt, Felső-Csölle, Gutor és Szemeth. Hogy minden anyaegyházban elemi iskolát találhatni saját épületével, mely egyszersmind lakásul szolgál a tanítónak, azt mondani sem kell. De e kerületben csak két helyen van kétosztályu iskola. Püspökiben és Samarján, a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes. Az eberhardti új s csak 1861-ben készült el teljesen. A tannelv német Prukon, német-magyar Felső-Csöllén és Misérdön, a többi magyar. Két helyen segédtanító is találtatik.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1083, leány 930, összesen 2013, tetteleg járt 19 tanító alatt: fiu 774, leány 576, összesen 1350, vagyis 67⁰/₀, egy tanítóra esik 71 tanuló.

E) Stomfai kerület. A stomfai kerületről szóló latin jelentés szomorun hangzik. Tizenkét anya- és egy fiókegyházban vannak elemi iskolák. A anyaegyházak sora ez: Besztercze, Dévény, Dévény-Ujfalu, Hidegkut, Hochstetno, Laáb, Lamacs, Lozorno, Magyarfalva, Stomfa, Vallis-Mariae és Zohor. A fiókegyház neve: Károlyfalva. Ennek az egynek nincs iskolai épülete, hanem bérbevett helyiségben tartja iskoláját. A dévényi és stomfai iskolákat kivéve, melyek két osztályuak,

s hol német-tót nyelven folyik az iskolai tanítás, a többi helyeken saját épülete van ugyan mindenütt az iskolának, de mind csak egyosztályu, mind vegyes és tannyelv tót. Az iskolai épületek többnyire roncsolt állapotban vannak és szűkek, a szülék hanyagok, s már Józsefnapján kifogják gyermekeiket az iskolából. D é v é n y b e n a Patronatus és község már megegyeztek abban, hogy új iskolát építendének. D é v é n y - U j f a l u b a n a tanító régóta beteg, s alkalmas segédje nem akad. A nép óhajtana ép ügyes új tanítót. L a á b o n : „aedificium scholare ruinae proximum, spes tandem est de aedificanda“ stb. Lamacsról így szól a jelentés; „Aedificium scholare et cubile institutionis seria reparatione egeret, sed nec patronus, (ns. Pozsony városa) nec communitas facit quidquam. Proles de hieme negligentissime frequentant, circa festum S. Josephi omnes emanent, de aestate nullis minis se sinunt compelli ad scholam. Sunt pastores, a consequenti fures et praedones, neglecta omni institutione rudes et malitiosae. Sequuntur vestigia parentum! Óhajtással végzi: utinam medela adferretur. Kinek ne jutna itt eszébe: ha a só elveszti savát, semmire sem való az többé! L o z o r n ó n sincs czélszerű tanterem; a szülék ott is hanyagok, vagyis a tanrendszer ott is már elvadította már a népet. Az esperes többször irt és könyörgött a kerületi iskolák ügyében a polgári hatóságnak, de — sükert nem látott. M á r i a v ö l g y é n „aedificium scholare angustum, pluviis pervium, ob nimiam a pago distantiam de hieme saepius inaccessibile. Planum ampliandi scholam jam 3 annis apud jurisdictionem politicam haeret.“

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1182, leány 1141, összesen 2323, tetteleg járt 15 tanító alatt: fiu 941, leány 901, összesen 1842, vagyis 79⁰/₁₀₀, 1 tanítóra esik 121 tanuló.

L a m a c s o n 186¹/₂-ben nem járt iskolába egy lélek sem, pedig a gyermekek száma 105. Dévény-Ujfaluban pedig a beteg tanító mellett 366 gyermek unatkozott.

F) S z e m p c z i k e r ü l e t. A szempczi kerületben 14 anya- és kilencz fiókegyházban vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak ezek: Boldogfalva, Csataj, Cseklész, Cziffer, Egyházfalva, Ivánka, Jóká, Kápolna, Magyarbél, Nagy-Födémés, Pusztá-Födémés,

Sárfő, Szempcz és Vedrőd. A fiókegyházak ezek: Duna-Ujfalu, Jánosháza, Királyfalu, Kis- és Nagyborsa, Németgurab, Réthe, Páld, Tót-Ujfalu és Zoncz.

Mindenütt van iskolának szánt épület, és vannak tanítók, de az iskolák mind vegyések és csak egyosztályuak, kivéve Cseklészt, Cziffert, Ivánkát, Nagy-Födémest és Szempczet, hol 2 osztályuak. Jánosházán a tanító házról házra jár enni, mi igen tanulságos lehet ugyan egyszer a falun végig, talán másodszor is, de utoljára is nagyon alamizsnássá válik. Szempczen az iskola urodalmi épületben tartatik. A réthi alacsony, sötét. Jóka a megégett réginek helyébe alapjaiból újat épít. Tanító van összesen 28. A cseklészi tanító már évek óta saját fiait használja segédjeiként s a jelentés utána veti: „ideo circa salarium nulla difficultas.”

A tannyelv 13 helyen magyar, 8 helyen tót, két helyütt, t. i. Czifferen és Pusztá-Födémesen tót-magyar. A tót iskolák ezek: Csataj, Ivánka, Kápolna, Királyfalva, Páld, Sárfő, Tót-Ujfalu és Vedrőd.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1265, leány 1113, összesen 2378, teltleg járt 28 tanító alatt: fiu 1067, leány 873, összesen 1840, vagyis 77⁰/₁₀₀, egy tanítóra esik 65 tanuló.

G) Duna-Szerdahelyi kerület. E kerületben az elemi iskolák a népesség számához képest igen szűken vannak. Anyaegyház van e kerületben 14, névszerint: Al-Baár, Al-Istál, Alsó-Nyárasd, Baka, Böös, Dercsika, Duna-Szerdahely, Egyház-Gelle, Egyházkarcsa, Fel-Baár, Nagy-Abony, Szent-Mihályfa, Várkony és Vásár-Ut. Ezek közül mindenikben van elemi iskolának szánt épület, melyben a tanítónak is jut szállás. Fiókegyház e kerületben, az allodium, praedium, vadászlak és csárdákon kívül, van 59 és ezek közül csak háromnak van elemi iskolája, saját épülettel és bennelakó tanítóval. E három fiókegyház: Kürth, Nagy-Bodag és Vámosfalu. Állandóan csak Böösön és Alsó-Nyárasdon van kétosztályu iskola; olykor, ha ügyes segéd akad, kiket azután a tanítók saját pénzükből díjaznak, kétosztályuvá alakul a szent-mihályfai meg várkonyi

is; a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes. A szt.-mihályfai épület új; ilyen az alistályi is, Szerdahelyen épülőben volt. A nagy-abonyi in statu ruinoso vesztegel; a sok fiókegyház közül némelyik, mint például Ujfalu, ötszázon felül menő lakosokkal minden intézet nélkül van, egy és több óránira az anyaegyháztól vagy legközelebbi iskolától. A tannyelv mindenütt magyar. A segéd-tanítók közül csak háromnak van külön alapja.

Az iskolaköteles gyermekek száma a 17 helyen: fiu 1142, leány 902, összesen 2044, tetteleg járt 23 tanító alatt, fiu 837, leány 630, összesen 1467, vagyis 71⁰/₁₀₀. egy tanítóra esik 86 tanítóra.

H) Szeredi kerület. A szeredi kerületről beküldött latin jelentés két pontban tér el a hivatalos névkönyvben közlött adatoktól. A jelentés két Diószeghet sorol elő, egy magyart és egy németet, Felső-Zellét pedig három fiókjával nem említi; *) a névkönyv ellenben ezt magában foglalván, Diószeghet csak egyet mutat fel. Az elemi iskolák ügye e kerületben is sok kívánni valót tüntet szembe. Az anyaegyházak száma, a jelentés szerint 11 és pedig ezek: Diószegh (magyar), Diószegh (német), Galántha, Hidaskürth, Kajal, Kossuth, Nagy-Mácséd, Nagy-Súr, Szered, Taksony és Vágh-Szerdahely. Mindenikben van az iskola számára saját épület, melyben a tanító is lakik. A fiókegyházak közül csak a következő ötnek van iskolája: Kis-Mácséd, Nyék Tót-Nyárasd, Vága és Vizkelet, a nyéki a község házában talált menedéket, a vizkeleti pedig bérelt helyiségben. Kétosztályu elemi iskola van Diószeghen, Galánthán, Nagy-Súron, Szereden és Vágán. A többi csak egyosztályu s mind vegyes, a tannyelv német: Német-Diószeghen, tót: Nagy-Súron, Szereden és Vágh-Szerdahelyen, a többi magyar. A kis-mácsédinél megjegyzi a jelentés, hogy a tanítónak papiroson 5 hold földje van, valósággal pedig 2¹/₂. A nyéki és vizkeleti tanító díját az illető községek megszorították, a tani-

*) Ez, úgy látszik, át van téve a sasvári főesperesség nagykosztoláni kerületébe.

ték pedig „ne periculum ejectionis subeant“ kénytelenek voltak beleegyezni. A k a j a l i iskola, „utut ante 4 annos novitus exstructum, nunc jam ob malam structuram et negligentiam communitatis est in statu desolatissimo“; a tót-nyárasdi, „aeque desolata et exigua“.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1259, leány 1084, együtt 2343, tetteleg járt 22 tanító alatt: fiu 914, leány 720, együtt 1634, vagyis 66⁰/₀, egy tanítóra jut 74 tanuló.

I) Szomolyáni kerület. A szomolyáni kerületben 9 anyaegyház található: Alsó-Diósz, Bogdanócz, Boleráz, Felső-Diósz, Longovilla, Nádas, Ottenthal, Szomolyán és Szuha. Iskolával mindenik bir és ennek szánt épülettel, Alsó-Diósdot kivéve, melynek iskolája a község házában tartatik. A fiókegyházak közül csak háromban van iskola: Binyóczon, Borován és Losonczon. Kétosztályu iskola csak Szuhán van, a többi mind egyosztályu és vegyes. A tannyelv mindenütt kivétel nélkül tót. Segédtanító csak négy helyen van. Az iskola csak télen látogatatik, s hanyagul akkor is.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 690, leány 697, együtt 1387, tetteleg járt 16 tanító alatt: fiu 565, leány 498, együtt 1063, vagyis 76⁰/₀, egy tanítóra jut 66 tanuló.

VIII. SASVÁRI FŐESPERESSÉG.

A) Csejthai kerület. A csejthai (vagy Fényes szerint csejthei) kerületben 8 anya- és 5 fiókegyház van kimutatva mint elemi iskolákat tartó helység. Az anyaegyházak ezek: Csejtha, Krakován, Pobedim, Podola, Pöstény, Sz.-Kereszt, Vágh-Ujhely és Verbó. A fiókegyházak pedig ezek: Bassócz, Nagyorvistye, Osztrov, Révfalu és Vágh-Szerdahely. Révfalut kivéve, melyben az iskola bérben lakik, a többi helyeken mindenütt saját épület létezik iskola és tanító számára. Krakován, Podola, Pöstény, Vágh-Ujhely és Verbó iskolája kétosztályu, a többi mind csak egyosztályu és valamennyi vegyes.

A tannyelv mindenütt csak tót. Segédtanító kilencz működik 13 főtanító mellett.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 1061, leány 926, együtt 1987, tetteleg járt 22 tanító alatt fiu 949, leány 793, együtt 1742, vagyis 87⁰/_o, egy tanítóra esik 59 tanuló.

B) Jókői kerület. A jókői kerületben csak 12 helyen vannak elemi iskolák, nyolcz anya- és 4 fiókegyházban. Az anyaegyházak ezek: Alsó-Dombó, Dejtha, Jókeő, Kátlócz, Lancsár, Lopassó, Nahács és Vittencz. A fiókegyházak: Felső-Dombó, Nizsna, Radossócz és Steruz. Lopassót kivéve, hol a község házában van az iskola, a többi elősorolt helyeken mindenütt van az iskolának saját épülete, mely a tanítónak is lakást nyújt. Steruzba mindennap kijár a lancsári tanítósegéd. Kátlóczon 86 gyermek közül csak 19 jár, „ob contumaciam parentum“, mint a jelentés mondja. Az iskolák mind vegyesek és egyosztályuak, kivéve Jókeőt és Vittenczet, hol kétosztályuak. A tannyelv mindenütt tót. A segédtanítók száma 6-

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 469, leány 431 együtt 900, tetteleg járt 23 tanító alatt fiu 343, leány 342, együtt 685, vagyis 76⁰/_o, egy tanítóra esik 29 tanuló.

C) Miavai kerület. E kerületben csak 7 anya- és egy fiókegyház tart iskolát. Az anyaegyházak ezek: Alsó-Bottfalva, Brezova, Hrachovistye, Miava Ó-Tura, Turoluka és Vagyócz; fiókegyházakul te, kintetnek az ó-túrai irtványok. Hrachovistyén, Miaván, Ó-Turán, Turolukán és Vagyóczon az iskolák kétosztályuak, a többi mind egyosztályu és valamennyi vegyes. Épülete mindenütt van az iskolának, mely egyszersmind lakásul is szolgál a tanítónak. A vagyócziról mondja a jelentés, hogy „ob paupertatem paucorum parochianorum domus scholaris ruinam minatur.“ Az alsó-bottfalviról mondja, hogy tanítójának csak 88 ft 46 krja van évi díjául. A tannyelv mindenütt tót.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 275, leány 242, együtt 517, tetteleg járt 9 tanító alatt fiu 166, leány 149, együtt 315, vagyis 60⁰/_o, egy tanítóra esik 35 tanuló.

D) Nagy-kosztoláni kerület. E kerületből testes jelentés érkezett be. Épen 13 ívnyi dolgozat, elejétől végig ékes tót nyelven, lelkészi és esperességi aláírás nélkül,

kiállítva 13 részint fő-, részint segédtanító által. Az írók nevei: Kropácsy István, Tábornszky György, Fenyvesy Antal, Pokorni István, Zsoldányi Ignác, Milovnik Péter, Knobb János, Molnár János, Greguska István, Tejflössy József, Barton Mátyás, Zsoldányi Ambrus és Vohradnik József.

A kerületben van, más 7 anyaegyház mellett, Felső-Lette is, mely egykor a sellyei kerülethez tartozott. A többi 7 anyaegyházak nevei ezek: Bori, Drahócz, Madunicz, Nagy-Kosztolán, Uj-Városka, Veszele és Vogyezád. A fiókegyházak közül, a jelentésekből kiténik, hogy van elemi iskolája Alsó-Dubovánnak, Beregszegnek, Pecsényédnek és Petőfalvának együtt, Sziládnak és Vörösvárnak, összesen 13. Ezen iskolák közül tizenkettőről azt mondják a részletes jelentések, hogy két-két osztálynak, kivételt csak Uj-Városka tenne, hol az iskola egyosztálynak mondatik. Mivel azonban olyan helyen is két osztálylyal dicsekesznek, hol a tanulók összes száma csak 17, 26, meg 27: nehéz eligazodni azon, hogy mit értenek a jelentések szerzői a két osztály alatt. A jelentéstevők, úgy látszik, fősulyt fektettek saját jövedelmi körülményeikre. A jövedelemre vonatkozó rovat mindenikben különös ékesszólással van szerkesztve, kivált ha az épület is roskatag, szűk, sötét és nedves. Ő Eminentijához fordulván egyik másik tanító, földre borul, térdeire esik, kezét lábat csókol s arra kéri, hogy méltóztassék a csekély fizetést megtoldatni, rendesen kiadatni s az épület javíttatását is kieszközölni. Némelyiknek másfél év óta, másnak három évtől fogva benn van a díja a bíró kezei közt, ki a községtől behajtja ugyan, de a tanítót csak biztosításokkal tartja. A veszelei tür, mert látja, hogy a nép mily szegény.

Hogy az iskolák mind vegyesek, s hogy a tannyelv valamennyiben tót, az önként érthető.

A vogyerádi tanító névszerint is jegyezte fel 17 tanítványát. Az ország és népeinek ismeretére némi világot vehetnek ilyen nevek is, s e tekintetből nem sajnáltuk a vogyerádi 17 tanuló neveitől a tért, megjegyezvén, hogy Zsoldányi Ambrus még ezeket sem szedte betűrendbe, oly kevés

rendérzék van a nép alsó rétegeiben elterjedve. Adjuk a neveket mi is az eredeti sorozás és írás szerint, fiuk: Mihál Ondrej, Gucs Ján, Ondacska Mihál, Simo Ján, Bábszky Mihál, Jankech Josef, Tvaroska Josef, Karaba Stefan, Ferancsik Misó, Ondrejka Mihály; leányok: Zsoldányi Etelka, Lukácsy Anna, Bábszky Anna, Vaczula Éva, Balágh Elisabeta, Héger Julianna, Miklo Anna.

Az iskolaköteles gyermekek száma, mivel a jelentések nagy része a tankötelezettek számát csak összeségben közli, nemők szerint tisztán el nem különíthető. Két nem szerint külön kimutatva van csak 870, ezekből fiu 435, leány 435, együtt ki van mutatva 445, összesen 1315, tetteleg járt 23 tanító alatt fiu 614, leány 580, összesen 1194. vagyis 80⁰/₀, egy tanítóra esik 51 tanuló.

E) Sasvári kerület. A sasvári kerületből beküldetett jelentés a következőkről tesz tanuságot. Anyaegyház e kerületben 14, elemis többnyire kétosztályu iskolával min-denik. Az anyaegyházak ezek: Broczka, Csári, Dojcs Egbel, Holics, Kutti, Nagy-Kovalov, Petrovilla, Radossócz, Sasvár, Stepanov, Szakolcza (sz. kir. város), Szomolanka és Unin. Holicson három iskolának van külön épülete, mindenik kétkét osztálylyal; Sasvártt két épület van, Szakolczán is kettő. A szakolczai iskola főelemi és a fiuk számára négy, a leányokéra kétosztályu. A többi mind kétkét osztályu, de vegyes. A fiókegyházak közül a következő kilenczben van iskola: Kopcsán, Lopassov, Mocsidlán, Mokriháj, Pritrsd és Vradisty együtt, Radimov, Szmrda, Strázsa és Vleskovan. Ezeknek iskolái csak egyosztályuak, de a kopcsáni, mokriháji, pritradi és radimovi szintén kétosztályuak. A tannyelv mindenütt tót, Holicson azonban német-tót, Szakolczán pedig tót-magyar-német. Szakolczáról külön jelentés is küldetett be magyar nyelven, melyet azért is kellett tekintetbe venni, mert a tanulók számait másképen adja mint az általános táblázat, s a mennyiben számtani tekintetek dönthetnek, a külön jelentés számtételei, ugy látszik, közelebb érintik a valót.

A külön jelentés szerint a tanképes gyermekek száma ez: fiu 318, leány 230, összesen 548, tetteleg járt fiu 293, leány 215, együtt 508; ellenben a táblás kimutatás szerint a tanképes gyermekek száma lett volna ez: fiu 385, leány 110, összesen 495, tetteleg járt volna fiu 385, leány 110, vagyis 495, mi nem valószínű!

A kerületbeli tanulók számának összeállításánál e szerint a külön jelentések számait vettük számba, s az iskolaköteles gyermekek számát így találtuk: fiu 2387, leány 2041, együtt 4428, tetteleg járt 34 tanító alatt fiu 2148, leány 1817, együtt 3965, vagyis 89⁰/₁₀₀, egy tanítóra jut 116 tanuló.

A csári és unini tanítók már 70 éven fölül valók és gyengélkedők; de segédet tartani szegények. Az egerbeliek nem szeretnek iskolába járni. A sasvári község az 1860-diki october 20-a után visszalépett a szerződés szerű kötelezettségtől, melyet az 1859-ki évben az akkori kormány által szoríttatva elvállalt volt.

F) Szeniczi kerület. A szeniczi kerületben 11 helyen vannak elemi iskolák. Az anyaegyházak száma 10, a fiókegyházak közül csak egynek van iskolája. A tizenegy helynek betűrend szerinti sora ez: Chropov, Cserova, Hradist, Jablonicz, Oszuszkó, Pritisz, Rohov, Sándorf, Szenicz, Szobotist és Verbócz. Az iskolák mind egyosztályúak, a szeniczit és szobotistit kivéve, melyek kétosztályúak. Valamennyi vegyes s a tan nyelv, kivétel és vegyíték nélkül, tót. Minden elősorolt helységben az iskolának külön épülete van, a tanító lakásával. Segéd tanító három helyen található: Hradist, Jablonicz és Szenicz iskolája mellett.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiu 539, leány 501, együtt 1040, tetteleg járt 14 tanító alatt fiu 494, leány 431, együtt 925, vagyis 88⁰/₁₀₀, egy tanítóra jut 66 tanuló.

G) Szent-János-i kerület. Az esztergami érsekségnek ez már 43-ik esperességi kerülete, s egyszerű mind az utolsó. E kerületben 9 anya- és 3 fiókegyháznak van elemi iskolája. Az anyaegyházak ezek: Bikszárd, Bur-Szent-György, Bur-Sz.-Miklós, Detrekeő-Sz.-Miklós, Detrekeő-Sz.-Péter, Sz.-János, Kukló, Laksár-

Ujfalú és Závod. A fiókegyházak ezek: Humenecz, Niklhof és Podhragy. Mindenütt van elemi oktatásnak szánt épület, melyben a tanítónak is van lakása, csak a podhragyiban bérelt helyiségben, Bur-Szt.-Györgyön pedig három osztályra valót építenek. Mindezen iskolák csak egyosztályúak és mind vegyes; a tannylvót, csak Sz.-János képez kivételt, hol két iskola van, vót kétosztályú és német egyosztályú. A tanítók száma 12, kik mellett négy segéd működik.

Az iskolaköteles gyermekek száma: fiú 1279, leány 1164, együtt 2443, teltleg járt 16 tanító alatt fiú 1026, leány 822, együtt 1848, vagyis 75%, 1 tanítóra esik 115 tanuló.

Pest sz. kir. városában Kriegler József urnak, a város fő- és elemi tanodák igazgatójának kimutatása szerint az 186 $\frac{1}{2}$ -dik évben volt:

I. Királyi képezde, kath. növendékek számára 51 tanulóval, összekötve a lipótvárosi főelemi mintaiskolával kath. leánynövendékek számára, 30 tanulóval, az angol kisasszonyoknál; izraelita tanítók számára, 42 tanulóval, összekötve a terézvárosi főelemi iskolával.

II. A) Főelemi iskola kath. fiúk számára, 6 külön helyen, összesen 30 tanteremmel. Egyik, t. i. a lipótvárosi, a képezde mellett; kath. leányok számára, 3 külön helyen, összesen 14 tanteremmel; izraelita fiúk számára, 2 külön helyen, összesen 16 tanteremmel. A terézvárosi az illető képezde mellett.

II. B) Alelemi kath. leányiskola számára 3 külön helyen, összesen 8 tanteremmel; izraelita leányiskola 1 helyen, összesen 3 tanteremmel.

II. C) Vegyes alelemi kath. iskola van 8 külön helyen, összesen 30 tanteremmel.

Az itt elősorolt intézetek nagyobb részében, kivált a leány- és az izraelita-iskolákban német és magyar nyelven folyik a tanítás. A leányok mindenütt kézi munkákra is tanítatnak.

III. Vasárnapi iskolák. A lipótvárosi mintaiskolát kivéve, minden más fő- és alelemi iskolában vasárnap is vannak

előadások, részint a kereskedelmi gyakornokok, részint a nagy kereskedők és magasb iparosok, részint pedig az alsóbbrendű kézművesek számára.

IV. Magán-tanintézetek. Kath. fiuk számára 8, 630 növendékkel, kath leányok számára 15, 444 növendékkel, összesen 1074 tanuló 23 intézetben; Izraelita fiuk számára 7, 413 növendékkel, izr. leányok számára 7, 322 növendékkel, összesen 735 tanuló 14 intézetben, összesen 37 intézetben 1809 tanuló.

A tanulókra nézve így állnak a számok: a tanképes fiuk száma 5782, a leányoké 5663, összesen 11,445, tetteleg járt tanításra fiu 5006, leány 4223, összesen 9229, betudva ide a magán-intézetek növendékeit is. E szerint iskolai tanítás nélkül maradt fiu 776, leány 1440, összesen 2216.

A tanítók személyzete, főtanító 15, altanító 56, összesen 71, fizetésök a főtanítóké 600, 700 és 900 ft, az altanítóké 350 és 500 ft.

A tizenkét helyiség közül, melyekben a II. A) alatti 6 fiu- és 3 leány-, meg a II. C) alatti iskolák el vannak helyezve, csak hat van a város saját épületében, a többi 11 bérbe vett épületben van. A többiről a jelentés hallgat.

Az egész megyére nézve meg lehet jegyezni, hogy a jelentések sokféle szerkezete leginkább mutatja a gondos és jótékonyan szigorú felügyelet hiányát, pedig 72,304 növendék gyermek síron inneni és síron túli jóléte, melynek alapját az elemi nevelés van hivatva kifejteni, méltán megkívánhatná, hogy a községek, esperességek és főesperességek felügyelői vagy előjárói jótékony szigort fejtsenek ki mindenben, mi az elemi oktatás nagyobb sikerét biztosíthatja.

**A nyilvános elemi
az esztergami érseki megyé-
A) Esztergami**

Jegyzetek. 1. A komáromi, lévai és vadkerti kerületből beküldetett jelenté-
dőjellel akartunk láthatóvá tenni. E pontossághiány az oka, hogy a végered-
2. A tannyelv rovataiban a tiszta magyar iskolák száma viszonylagos több-
részt tisztán, részint mint vegyíték előfordul, akkor 416 áll 152 ellenében vagyis

t a n t i g y á l l á s a

ben az 186 $\frac{1}{2}$ -dik évben.

vicariatus.

186

186

186

186

sek nem tüntetik ki tisztán a tanképes gyermekek számát, mit a jelen táblán kérményeket kifejező számok is kérdés alá esnek.
ségben van. Ha pedig azokat a számokat összeadjuk, melyeknél a magyar nyelv 278%.

*) A selyei kerület tulajdonképpen a komáromi főesperesség alá tartozik, (

t a n t í g y á l l á s a

ben az 186 $\frac{1}{2}$ -dik évben.

bati vicariatus.

1

2

3

4

5

mivel a nagy-szombati vicariatushoz van csatolva, itt jutott neki hely.

EGYVELEG.

Erdélyországot illető hivatalos adatok. Az ország népessége: Az ország népessége 2.172.748, katasztralis község 2,845, összes terület katasztralis hold 10.375,186, öl 1,313¹/₂, terméketlenföld 389,219 hold, 758³/₄ öl, termőföld 9.985,967 hold, 560¹/₄ öl; tiszta jövedelem 14.375,657 forint 68 kr.; szántóföld 2.733,985 hold, 1,084 öl, egyre másra egy hold tiszta jövedeleme 2 frt 39¹/₁₁ kr., összes jövedelem 6.536,669 forint 33 kr.; kaszálók és kertek 1.899,347 hold. 1,294¹/₂ öl, egyre másra egy hold jövedeleme 2 frt 90 kr., összes jövedelem 5.508,108 frt 64 kr.; szőlők 50,484 hold, 1.057 öl, egyre másra egy hold jövedelme 9 frt 15¹/₁₆ kr., összes jövedelem 461,828 forint 88 kr.; legelő, 1.164,407 hold 12⁵/₈ öl, egyre másra egy hold jövedelme 60³/₄ kr., összes jövedelem 708,010 frt; erdő 4.133,005 hold, 29 öl, egyre másra egy hold jövedelme 28 kr., összes jövedelem 1.157,241 forint 40 kr.; nádas 4,837 hold, 283 öl, egyre másra egy hold jövedelme 1 frt 83 kr., összes jövedelem 8,803 frt 64 kr. — **Közvetlen adó.** Földadó 10%, a tiszta jövedelemnek 1.437,565 frt 76 kr., ennek hadi pótléka 16³/₄%, 239,594 frt 29 kr., országos szükségre 6%, 86,253 forint 95 kr., földtehermentesítés 62¹/₂%, 898,478 frt 60 kr., összes pótlék 1.224,326 frt 84 kr., összes földadó 2.661,892 frt 60 kr.; házadó, 10%, a tiszta jövedelemnek 216,736 frt, hadi pótlék 50%, 108,368 frt, országos szükségre 6%, 13.004 frt, földtehermentesítés 62¹/₂%, 135,460 forint, összes pótlék 256,832 frt, összes házadó 473,568 frt; keresetadó 10%, a tiszta jövedelemnek 1.680,000 frt, országos pótlék 6%, 100,800 forint, földtehermentesítés 62¹/₂%, 1,050,000 frt, összes pótlék 1.150,800 forint, összes adó 2,830,800 frt; jövedelmi adó, 10%, a tiszta jövedelemnek 197,000 forint, hadi pótlék 20%, 39,400 forint, országos pótlék 11,820 forint, földtehermentesítés 62¹/₂%, 123,125 forint, összes pótlék 174,345 frt, összes jövedelemadó 371,345 frt; összes tiszta direct adó 3.525,357 forint, összes hadi pótlék 386,371 frt, összes országos szükségre 322,826 frt, összes földtehermentesítés 2.254,568 forint, tiszta direct adó és hadi és országos pótlék 4.234,554 frt, összesen 6.489,122 forint. — **Közvetett adó.** Fogyasztás, a költséget ki nem vonva 1.950,000 frt, költség 11,400 frt, marad 1.938,600 frt; vám, a költséget ki nem vonva 215,410 frt, költség 89.510 frt, marad 125,900 frt;

só, a költséget ki nem vonva 3.152,627 frt, költség 900,137 frt, marad 2.252,490 frt; dohány, a költséget ki nem vonva 1.866.980 frt, költség 164,073 frt, marad 1.702,907 forint; bélyeg, a költséget ki nem vonva 344,000 frt, költség 600 frt, marad 343,400 frt; taksák és illetékek, a költséget ki nem vonva 490,550 frt, költség 750 frt. marad 489,800 frt; lotteria, a költséget ki nem vonva 530,690 frt, költség 339,419 forint, marad 191,271 frt; posta, a költséget ki nem vonva 417,190 forint, költség 463,400 frt, több a költség 46,210 frttal, út-vám, a költséget ki nem vonva 80,000 frt, költség 6,600 frt, marad 73,400 forint; összes indirect adó költséget ki nem vonva 9,047,447 forint, összes költség 1.975,889 frt, marad tisztán 7.071,558 frt, direct és indirect adó földtehermentesítés nélkül 11.306,612 frt. Megjegyzendő, hogy 1859-ben 1.032,591 mázsa só t vágta, s 1860-ban még többet s mégis a brutto jövedelem csak 3.152,627 frt, a kiadás pedig 900,127 frt; ámbár egy mázsa sónak az ára 4 frt 60 kr., a költség egy mázsára 35 kr., és a marhasó 1 frt 29 $\frac{1}{2}$ kr., de ebből csak is 50,000 mázsa kél el, s így a só körül való kezelés költsége egészben Erdélyre háromlik, de a bevétel — nem. — **Álladalmi jövedelmek.** Álladalmi jöszágok, költség ki nem vonva, 247,955 frt, költség 186,153 forint, marad 61,802 frt; bányák, költség ki nem vonva, 3.599,346 forint, költség 3.494,243 frt, marad 105,003 frt; pénzverés, költség ki nem vonva 2.653,625 frt, költség 2.411.677 frt, marad 241,948 frt; különböző jövedelmek 22,381 forint, összes bevétel 6.528,307 forint, összes költségek 6.092,173 frt, marad 431,134 frt, összes jövedelem földtehermentesítés nélkül 11.737.246 frt, mind összesen 13.991,814 forint.

A francia vasutak 1862. július 1-jéig. Az első vagyis a régi pályaháló úgy szólván be van fejezve, még csak néhány csekély részlet építendő. A legújabb hivatalos kimutatások szerint azon régi pályaháló 1861. július 1-jétől 1862. július 1-jéig csak 17 kilometerrel hosszabbított meg, t. i. a volt 6987 kilometer 7004 kilometerig toldott meg. Az új pályahálón ellenben serényen építettek, s az említett év alatt 977 kilometerrel toldották meg, úgy hogy annak hossza már 3356 kilometer, holott egy év előtt még csak 2479 kilometer volt. A két háló összes pályahossza most 10,460 kilometer, vagyis valamivel több mint $\frac{5}{8}$ -da az évek előtt megállapított kettős hálózatnak. A múlt évben egy harmadik pályaháló építtetése rendeltetett el, de ebből még kevés készült el. Az üzleti eredmények növekedése csekély. Az összes üzleti bevételek 1862 első felében 187 millió frankot tettek, az előtte való évben pedig 183 milliót, tehát a növekedés egészben véve 2 százaléknál csak valamivel többet tesz. De ha a növekedést a pályák hosszával hasonlítjuk össze, akkor az a 2 százalékot sem éri el. Mert 1861-ben egy-egy kilometerre 26,224 frank, 1862-ben pedig 26,732 frank esett, tehát csak 1,., százalékkal több. Az új pályaháló jövedelme sokkal csekélyebb; 1861. ezen háló egy-egy kilome-

terére 11,152 frank, az 1862 első felében pedig csak 10,713 frank esett, tehát a jövedelem kilométerenként 4 százalékkal csökkent. Ezen eredmény azt látszik tanúsítani, hogy Franciaországban ezért nem lehet az eddigi költséges vasút-építést folytatni. Mindazáltal a legújabb vagyis harmadik hálónak előleges költségvetésében is egy-egy kilométerre 250,000—300,000 franknyi építési költséget számítanak.

Ausztria répaczukor-gyártása. Az osztrák répaczukorgyártó egyletnek m. évben Brünnsben tartott közgyűlésén felolvasott jelentésből a következő adatokat vesszük át: 186 $\frac{1}{2}$ -dik üzletévben Ausztriában 13.876,721 mázsa cukor jelentetett be gyártás végett, ebből az adó és visszatérítés 5.246,125 frtot tett; Csehországban 469,587, Alsó- és Felső-Ausztriában 46,765 s Magyarországon 329,200 mázsával kevesebb cukor gyártatott. Ellenben Morvaországban 186,191, Sziléziában 249,252 s Galicziában 99,449 mázsával többet gyártottak. A cukorgyárak jelenben szaporodnak; Csehországban 7 s Magyarországon 4 új gyárat építenek. Az egylet-hez tartozó cukorgyárak száma jelenleg 81. Az egylet bevételei 31,101 forintra, kiadása 9482 forintra rugtak, a pénztári maradvány tehát 1861 végén 8669 forint. A folyó évi közgyűlés helyétől Pozsony tűzetett ki.

Nagybritánia gabnatermesztése egy idő óta a gazdasági javítások ellenére évről évre fogy. Az Írországról közzétett statisztikai kimutatásokból világosan kitűnik, hogy a termesztett gabna és takarmány mennyisége néhány év óta folytonosan csökken, a múlt évben nevezetesen a búzánál valami 11%-kal csökkent. Angliáról és Skótszágról nem közöltettek ily kimutatások, de annyi bizonyos, hogy egyfelől a külföldről bevitt gabna stb. mennyisége aránylag sokkal inkább növekedik mintsen a népesség, s hogy másfelől egy-szersmind a brit búzának mennyisége, mely Anglia és Wales főpiacaira kerül, lassankint fogyott, 1848-ban azon piacokon 5.400,000 quarter adatott el, a rákövetkező 6 évben egyremásra 4 $\frac{1}{2}$, az azután való öt évben 5 $\frac{1}{4}$ millió, 1860-ban pedig csak 4.623,000, s 1861-ben 4,289,000 quarter adatott el. A külföldről ellenben azelőtt egyremásra minden évben 3—4 millió quarter gabna vitetett be Nagybritanniába, most pedig háromszor annyi szokott bevitetni. E tény bizonyítja, hogy a föld minden gazdasági javítás és beruházás dacára lassanként elveszti termékenységét.

T A R T A L O M.

| | Lap |
|--|-----|
| I. Pesti magyar kereskedelmi bank. Galgóczy Károlytól . . . „ | 3 |
| II. Magyarországi takarékpénztárak. Galgóczy Károlytól | 24 |
| III. A magyar korona területének bányászata 1861-ben. Hunfalvy Jánostól | 47 |
| IV. A pesti kereskedelmi kórház és nyugdíj-intézet Weninger Vinczétől | 56 |
| V. Cs. kir. szabadalmazott első dunagőzhajózási társaság Galgóczy Károlytól | 59 |
| VI. Némi adatok Magyarország természetének ismertetéséhez. Korizmicz Lászlótól | 75 |
| VII. Az egri római kath. érseki megye népessége 1861-ben. Dr. Tormay Károlytól . . „ | 88 |
| VIII. A technikai- és reál-oktatásügy hazánkban. Kautz Gyulától | 93 |
| IX. A hazánk területén létesült vasutak ismertetése. 1) A tiszai vaspálya-társaság. Lónyay Menyhérttől . | 108 |
| X. A tiszamelléki szab. kölesönös tűzkártérítő társulat. Weninger Vinczétől | 120 |
| XI. Államköltségvetés az 1863-diki közigazgatási évre . . | 124 |
| Egyveleg | 152 |
| XII. Magyarország viszonyainak statistikai vázlata. Hunfalvy Jánostól | 162 |
| XIII. Elemi tanügy, a kalocsai érseki megye területén 186½. Dr. Barsi Józseftől | 212 |
| XIV. Adatok a békés-bánáti h. h. egyházmegye ismertetéséhez. Szatmáry Károlytól | 226 |
| XV. Magyarország különböző egyletei | 246 |
| XVI. Ujabb adatok a magyar egyetem életéből. Dr. Konek Sándortól | 270 |
| XVII. Elemi tanügy az esztergami érseki megye területén 186½. Dr. Barsi Józseftől | 275 |
| Egyveleg | 316 |

